

Rapport 2010:85

Arkeologisk förundersökning

VA vid Björkebergs kyrkby

RAÄ 51, ÖLM 1 och ÖLM 2
Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun
Östergötlands län

Olle Hörfors



VA vid Björkebergs kyrkby

Innehåll

Sammanfattning	2
Inledning	4
Områdesbeskrivning.	4
Syfte	6
Undersöknings- och dokumentationsmetod.	6
Resultat och tolkning	7
Åtgärdsförslag	9
Referenser	9
Tekniska uppgifter.	10
Bilaga 1. Anläggningsbeskrivningar.	11
Bilaga 2. Fyndlista	19
Bilaga 3. Provlista	20
Bilaga 4. Ritningar	22

Omslagsbild: Björkebergs kyrkby från norr. Boplatslämningarna framkom dels vid församlingshemmet (vit byggnad), och dels framför det stora trädet mitt i bild. Foto Olle Hörfors ÖLM.

Ö S T E R G Ö T L A N D S L Ä N S M U S E U M
A V D E L N I N G E N F Ö R A R K E O L O G I

Box 232 • 581 02 Linköping • Tel 013 - 23 03 00 • Fax 013 - 12 90 70
info@ostergotlandslansmuseum.se • www.ostergotlandslansmuseum.se

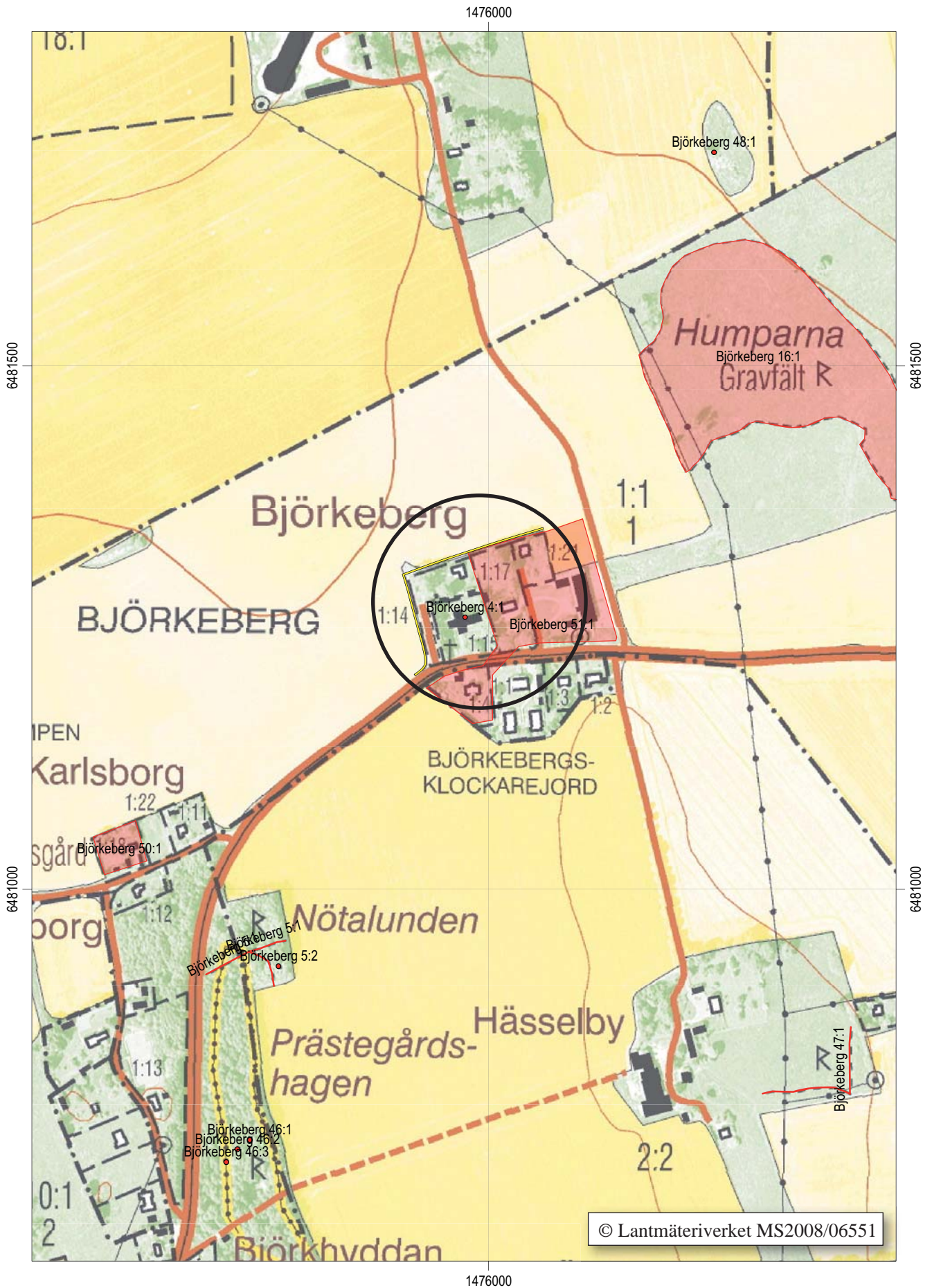
Sammanfattning

I augusti 2010 genomförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i samband med nedläggandet av VA i anslutning till Björkebergs bytomt, belägen i socknen med samma namn i Linköpings kommun. VA-schakten var placerade direkt väster och norr om bytomten och kyrkogården.

Väster om kyrkan framkom inget av arkeologiskt intresse. I det 132 m långa schaktet norr om kyrkan påträffades två förhistoriska boplatser, ÖLM 1 och ÖLM 2, med nio respektive sju anläggningar som dokumenterades och togs bort. Anläggningarna bestod av stolphål, härdar och kokgropar. Analyser av tre ¹⁴C-prover visar att boplatserna ÖLM 1 sannolikt kan dateras till romersk järnålder (ca 130-330 e Kr) medan boplatserna ÖLM 2 kan dateras till förromersk järnålder (170-50 f Kr). Längst i öster påträffades också lämningar av själva bytomten, RAÄ 51, i form av delar av ett brunnet hus samt ett förmodat stendike.

Olle Hörfors
antikvarie





Figur 2. Utdrag ur digitala Fastighetskartan, blad 8F 6f, med undersökningssträckan markerad. Skala 1:5 000.

Inledning

I augusti 2010 genomförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i samband med nedläggandet av VA i anslutning till Björkebergs bytomt belägen i socknen med samma namn i Linköpings kommun. VA-schakten var belägna direkt väster och norr om bytomten och kyrkogården.

Uppdragsgivare var Stadspartner AB, Infrateknik genom Jimmy Johnsson. Arkeologiskt ansvarig var antikvarie Olle Hörfors, Östergötlands länsmuseum som också svarat för rapporten. I fältarbetet deltog också Johan Levin.

Områdesbeskrivning

Björkeberg ligger inom en fornminnesrik del av den östgötiska slättbygden ca 2 mil nordväst om Linköping. Själva kyrkan är daterad till senare delen av 1100-talet och består av långhus, kor och absid. Kyrkans nuvarande exteriör präglas av en restaurering på 1700-talet då även takryttaren tillkom. I kyrkan finns medeltida runinskrifter och kyrkmålningar från

1200- och 1400-talen. Kyrkan och dess kyrkoherde omnämns första gången 1350 i samband med att han är vittne till en jordaffär ”*Domini haquini, in byrkebergh curati*” eller herr Hakvin kyrkoherde i Björkeberg (1350 14/8 sofi.se).

De fåtal höjdsträckningar som finns i det huvudsakligen helt uppodlade landskapet innehåller flera stora gravfält från järnålder (RAÄ 16, 17 och 19 m fl). Sydost och söder om kyrkbyn finns stensträngsområden och enstaka stensättningar (RAÄ 5, 7, 8, 21 och 47 m fl). Ytterligare lokaler med enstaka förhistoriska gravar i närområdet finns registrerade som RAÄ 24, 40, 46 och 48.

VA-schakten löpte i Björkebergs bytomts norra och västra utkant. Bytomten är registrerad fornlämning, RAÄ 51, och dess utbredning kan ses på en geometrisk karta från 1697 i lantmäterimyndighetens arkiv i Linköping (Lantmäterimyndighetens arkiv 05-bbe-2). I samband med ledningsdragningar till en ny vattenpump i NV delen av bytomten genomförde Östergötlands länsmuseum en antikvarisk kontroll 2001 (Feldt 2002). Vid denna framkom kulturlager innehållande ben, yngre rödgerskeramik och kol.



Figur 3. Björkebergs kyrka från söder 2005. Foto Anita Löfgren-Ek, ÖLM.



Figur 6. Bytomten enligt karta från 1697 (Lantmäterimyndighetens arkiv akt 05-bbe-2). Kyrkan i mitten flankerad av två gårdar i öster och söder. Det aktuella VA-schaktet löpte väster om kyrkan i den åkermark som är markerad med B samt norr om kyrkan i det gårde som markerats med C. Observera att gården C:s bebyggelse är en aning förskjuten mot norr ut i den nuvarande åkermarken. Detta överensstämmer med att lämningar av bytomtsbebyggelse påträffades i schakt 4 i samma del av området.

Syfte

Syftet med den arkeologiska förundersökningen var att fastställa i vilken mån fast fornlämning berördes av den planerade exploateringen. Lämningar som påträffas vid förundersökningen skulle dokumenteras avseende karaktär och utbredning och om det inom ramen för arbetet var möjligt även dateras.

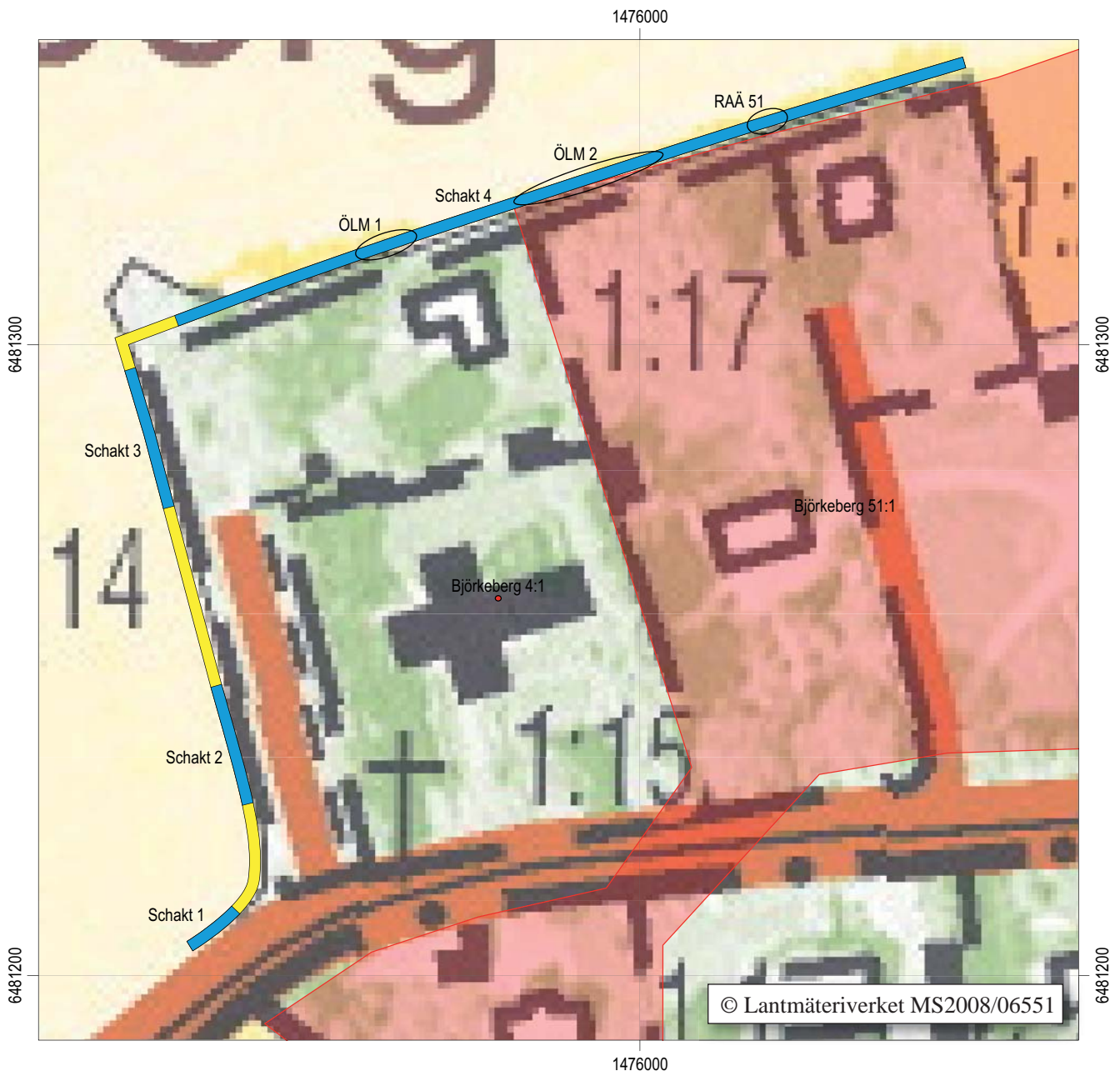
Förundersökningens resultat var avsett att vid eventuell framtida exploatering ligga till grund för länsstyrelsens fortsatta bedömningar i ärendet, samt utgöra ett underlag för uppdragsgivarens planeringsarbete. Förundersökningen skulle även ge förslag på eventuella vidare antikvariska åtgärder på de platser där fornlämning eller möjlig fornlämning är belägen inför en eventuell exploatering.

Undersöknings- och dokumentationsmetod

I det aktuella fallet drogs först sökschakt längs den aktuella sträckan. Fast fornlämning i form av boplatslämningar påträffades på tre ställen som i samtliga fall var belägna norr om bytomten. De fornlämningar som framkom rensades fram för hand i plan och dokumenterades med foto och ritning i skala 1:20. Därefter undersöktes de i profil och dokumenterades med foto och ritning i samma skala.

Provtagning för ¹⁴C-analys utfördes i åtta fall, av dessa har tre prover, Ua 40565-Ua 40567 analyserats vid Ångströmlaboratoriet i Uppsala.

Efter att det aktuella schaktet återfyllts märktes det ut med käppar så att VA-schaktet kan förläggas till samma sträckning.



Figur 7. Schaktsträckningen markerad med gult. De vid förundersökningen upptagna schakten 1-4 (blåa). Fast fornlämning påträffades på tre ställen. ÖLM 1 norr om församlingshemmet (1:14), ÖLM 2 norr om fastigheten 1:17 och en del av fornlämning RAÄ 51 påträffades norr om tomtrönsen mellan fastigheterna Björkeberg 1:17 och 1:21. Skala 1:1000.

Resultat och tolkning

Väster om kyrkan upptogs tre schakt, dels längs landsvägen mot Kvinnslanda och dels i nordsydlig riktning i åkern framför kyrkans parkeringsplats. Schakten var sammantaget ca 50 m långa (schakt 1 12 m, schakt 2 23 m och schakt 3 15 m långt). Plogdjupet var 0,2-0,3 m. Jordmänen var tung lera och inget annat av arkeologiskt intresse än enstaka relativt sentida lösfynd i ploggången kunde iaktas.

Schakt 4 upptogs norr om bytomten som ett sammanhållet schakt längs hela den 132 m långa sträckningen. Plogdjupet var också här ca 0,2-0,3 m. Den orörda marken under plogdjupet bestod till större delen av grus och sten med inslag av kalksten, på kortare sträckor ersattes detta av styv lera.

Fast fornlämning framkom på tre ställen längs denna sträcka. Mellan 35 och 52 m påträffades nio anläggningar i en närmast rät rad i schaktets norra



Figur 8. Schakt 4 sträckte sig från det nordvästra hörnet av bytomten, längst till höger i bild och fram till tomtgränsen mellan det lilla röda huset och ladan, till vänster i bild. En sträcka av 132 m. Boplatslämningarna kallade ÖLM 1 framkom väster om och mitt för församlingshuset (vitt tegel). Boplatslämningarna ÖLM 2 sträckte sig från tomtgränsen mellan kyrkans mark och fram till den stora eken mitt i bild. Lämningarna efter den gamla bytomten, RAÄ 51, fanns där häcken markerar det lilla röda husets västra gräns. Foto Olle Hörfors, ÖLM.

utkant. Anläggningarna tolkades vid undersökning i fyra fall som stolphål, i tre fall som mörkfärgningar eller kulturlagerrester samt i ett fall som en härd. En anläggning saknade djup och avskrevs. Samtliga stolphål var stenskodda och kraftigt eldpåverkade. Fyllningen bestod oftast av jord med betydande inslag av kol.

Med stor sannolikhet träffade schaktet längs med en takbärande stolprad på ett östvästligt beläget hus.

Boplatslämningen benämndes, i avvaktan på registrering hos FMIS, ÖLM 1. Två ¹⁴C-prover skickades till analys vid Ångströmlaboratoriet i Uppsala och gav dateringar till romersk järnålder. Provet från anläggning 1 (Ua-40565) gav en datering med 1 sigmas säkerhet till tiden 130-250 e Kr medan provet från anläggning 7 (Ua-40566) gav en datering till tiden 240-265 e Kr eller 270-335 e Kr med samma säkerhet.

Mellan 68 och 86 m påträffades ytterligare en fast fornlämning i form av åtta anläggningar. Två av dessa tolkades som kok/härdgropar och ytterligare en som en härd. Två anläggningar tolkades som käpphål medan de övriga tre tolkades som kulturlagerrester eller mörkfärgningar.

Sannolikt utgör området en gårdsplan och matlagingsområde söder om ett forntida hus. Ett ¹⁴C-prov, taget i anläggning 103 och som skickades till analys vid Ångströmlaboratoriet i Uppsala (Ua-40567) gav en datering till tiden 170-50 f Kr. Alltså förromersk järnålder. Boplatslämningen benämndes ÖLM 2.

Slutligen framkom lämningar som kunde kopplas till Björkebergs bytomt vid 104-106 m. Lämningarna bestod av förkolnade plankor som sannolikt ingått i en vägg samt en svårtolkad stenläggning placerad direkt i leran utan antydning till kulturlager. I anläggning 200, den kolade väggen, hittades skärvor av ett fat av



Figur 9. ÖLM 1 under utgrävning. Lämningarna ligger på västra kanten av en höjdrygg som sträcker sig mellan Björkebergs kyrkby och Årestads by. Anläggningarna började uppträda på nederkanten till åsen. Foto Olle Hörfors, ÖLM.

yngre rödgoods med vitleredekor. Detta kan sannolikt dateras till 1600-1800-talen. Lämningarna torde ingå i fornlämning RAÄ 51. På den i figur 6 angivna kartan från 1697 syns en utbuktning norrut i bytomten på samma ställe där lämningarna framkom.

Åtgärdsförslag

Efter förundersökningen anser Östergötlands länsmuseum att VA-ledningarna kan förläggas till det schakt som frigjorts från fasta fornlämningar vid förundersökningen. Anslutningar till tomterna bör för att undvika fast fornlämning förläggas utanför de sträckor som markerats ÖLM 1, ÖLM 2 och RAÄ 51. Om detta inte kans ske, bör en förnyad arkeologisk förundersökning ske på den då aktuella sträckan.

Referenser

- Feldt A-C. 2002. *Kabelplöjning i Björkebergs medeltida bytomt*. Antikvarisk kontroll. Björkeberg 1:1. Björkebergs socken. Linköpings kommun. Östergötlands län. Rapport ÖLM 2002:35.
- Löfgren-Ek A. 2002. *Björkebergs kyrkogård. Kulturhistorisk kyrkogårdsinventering*. Björkebergs församling. Linköpings kommun, Linköpings stift. Östergötlands län.
- Lanmäteriakt från Lanmäterimyndighetens arkiv i Linköping
- Akt 05-bbe-2 Geometrisk avmätning över Björkebergs by Björkebergs sn upprättad 1797.

Tekniska uppgifter

Område	Björkebergs kyrkby
Fastighetsbeteckning	Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:7 samt 1:21
Socken	Björkeberg
Kommun	Linköping
Län och landskap	Östergötland
Fornlämningsnr	RAÄ 51
Ekonomiska kartans blad	8F 6f (085 65 Flistad)
Koordinater	Mittkoordinat X6481277, Y1476017
Koordinatsystem	RT 90 2,5 gon V
Typ av undersökning	Arkeologisk förundersökning i form av schaktövervakning
Länsstyrelsens dnr	431-2047-10
Länsstyrelsens beslut	2010-05-06
Länsstyrelsens handläggare	Malin Backman
ÖLM dnr	285/10
Projektnummer	531118
Uppdragsgivare	Stadspartner AB, Linköping
Kostnadsansvarig	Stadspartner AB, Linköping
Projektledare	Olle Hörfors
Fältarbetstid	2010-08-19--24
Fynd	ÖLMC4525:1-12
Foto filmnr	Digitala foton
Analyser	¹⁴ C Ua 40565-40567
Grafik	Lasse Norr
Renritning	Lasse Norr
Grafisk form	Lasse Norr
Dokumentationsmaterialet förvaras på Östergötlands länsmuseum.	
Ur allmänt kartmaterial	© Lantmäteriverket MS2008/06551
ISSN 1403-9273	Rapport 2010:85 © Östergötlands länsmuseum

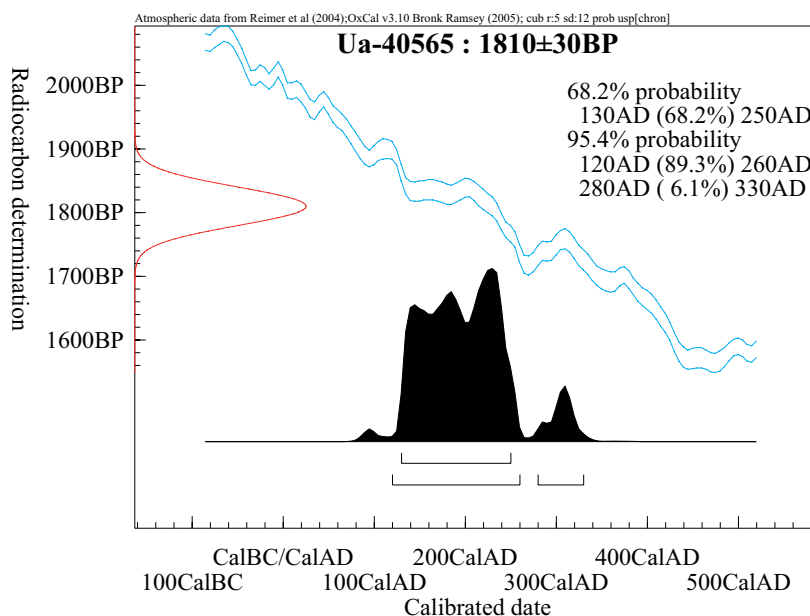
Boplats, ÖLM 1

A1 Stolphål

Grunt stenscott stolphål. 0,6 m i diameter, 0,2 m djupt och rundat. Skoning av 0,10-0,14 m stora oftast eldpåverkade stenar. Fyllningen är jordblandad sand med kraftiga inslag av sot och kol. Prov för ¹⁴C-analys taget. Detta (Ua-40565) visade på en datering till romersk järnålder eller 130-250 e Kr med ett sigmas säkerhet.



A1 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.



A2 Stolphål

Stolphål. 0,4 m i diameter, 0,4 m djupt med spetsad botten. Fyllningen är sand och jordblandad med kraftiga inslag av sot och kol. Enstaka skörbrända stenar. Prov för ^{14}C -analys taget, ej skickat för analys.



A2 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.

A3 Härd

Härd. Rundad till formen och 0,6-0,8 m stor och 0,1 m djup med flack bottenprofil. Fyllning av 0,10-0,14 m stora oftast eldpåverkade stenar kol- och sotblandad jord. Anläggningen förefaller ha uppstått vid eldning direkt på marken. Prov för ^{14}C -analys taget, ej skickat för analys.

A4 Mörkfärgning

Mörkfärgning rundad till formen och 1,2 m i diameter (i schaktet) samt 0,2 m djup med rundad bottenprofil. Fyllningen är sand och jordblandad med inslag av sot och kol.

A5 Ej anläggning

A5 utgjordes av en rad likstora stenar. Vid snittning visade sig anläggningen sakna djup och avskrivs därför.

A6 Mörkfärgning

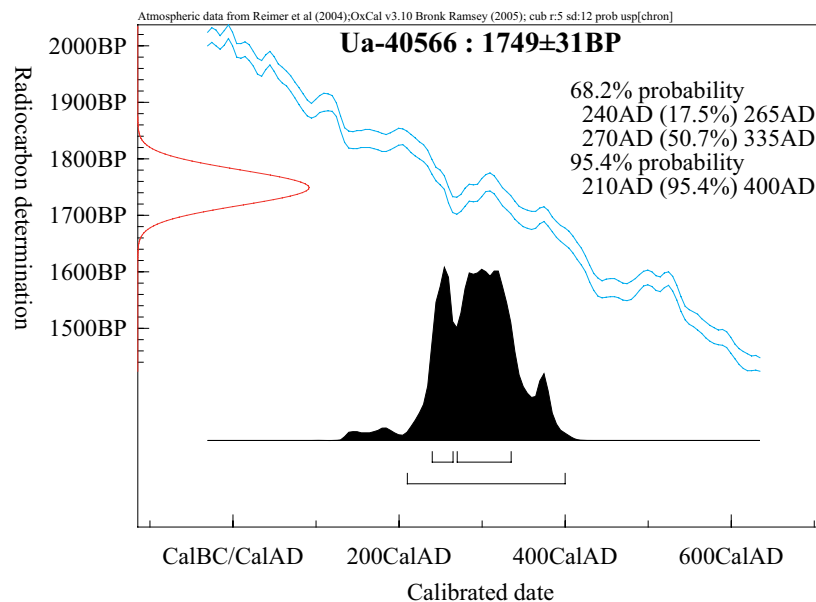
A6 utgjordes av mörkfärgning som ursprungligen i plan tolkades som ett stolphål. Den var 0,4 m i diameter men bara 0,1 m djup med rundad botten. Fyllningen bestod av mörk jord utan inslag av sot och kol.

A7 Stolphål

Stenskott stolphål. 0,6 m i diameter, 0,4 m djupt och rundat. Skoning av 0,10-0,14 m stora oftast eldpåverkade stenar. I mitten en 0,3 m stor sten. Fyllningen är sand och jordblandad med kraftiga inslag av sot och kol. Prov för ^{14}C -analys taget. Detta (Ua-40566) visade på en datering mellan 240 och 265 e Kr alternativt 270 och 335 e Kr med 1 sigmas säkerhet.



A7 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.



A8 Mörkfärgning

Mörkfärgning rund och 0,25 m i diameter, 0,08 m djup och med rundad botten. Fyllningen är sand- och jordblandad med kraftiga inslag av sot och kol. Ursprungligen tolkat som käpphål. Saknar dock tillräckligt djup.

A9 Stolphål

Stolphål stenskott och 0,35 m i diameter, 0,3 m djupt och med rundad bottenprofil. Skoning av 0,10-0,14 m stor oftast eldpåverkad sten. Fyllningen är sand och jordblandad med kraftiga inslag av sot och kol.



A9 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.

Boplats ÖLM 2

A100, A101 och A106

Alla tre anläggningarna antogs vara stolphål. De syntes som mörka fläckar och hade en diameter på 0,3-0,4 m samt ansatser till kantskoning. Vid snittning visades sig både A106 och A100 sakna djup. De var endast 0,02 m djupa. De tolkades som kulturlagerfläckar, alternativt som mycket dåligt bevarade stolphålsbottnar. A101 hade en spetsad profil och var 0,15 m djupt. Fyllningen bestod av grafitgrå siltig sand. Enstaka stenar med en storlek på 0,04-0,10 m ingick i fyllningen.



A101 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.



A102 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.

A102 Stolphål

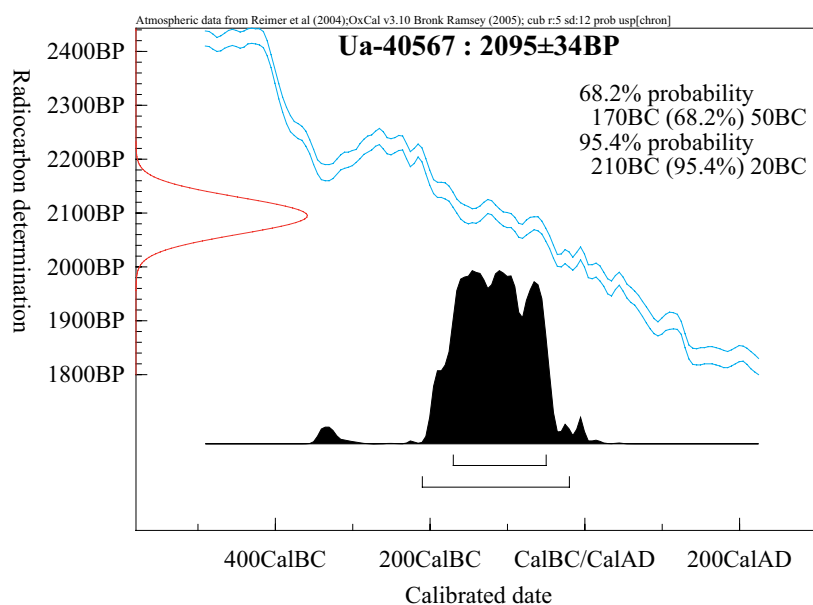
Stenskott stolphål. 0,25 m i diameter och 0,2 m djupt med spetsad bottenprofil. Skoning av 0,10-0,14 m stora oftast eldpåverkade stenar. Fyllningen är sand- och jordblandad med inslag av sot och kol. Prov för ^{14}C -analys taget men ej skickat för analys.

A103 Kokgrop alternativt härd

Kokgrop alternativt härd. Rund och 0,9 m i diameter med 0,4 m djup rundad bottenprofil. Nedgrävningen skodd med 0,10-0,15 m stora oftast eldpåverkade stenar. Fyllningen består av eldpåverkad sten i samma storlek samt inslag av sand, jord, sot och kol. Konstruktionen innebär att en grop först grävts och skotts med sten och därefter fått sin fyllning. Anläggningen borde därför tolkas som en kokgrop. Tveksamheten beror på den relativt obetydliga storleken och djupet. Prov för ^{14}C -analys taget. Detta (Ua-40567) gav en datering till förromersk järnålder och tiden mellan 170 och 50 f Kr med 1 sigmas säkerhet.



A103 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.



A104 Härd

Härd. Rundad och 1,4 x 1,8 m stor (i schaktet) samt 0,15-0,20 m djup. I fyllningen rikligt med 0,04-0,16 m stora eldpåverkade och påtagligt skärviga stenar. Fyllningen är av sandig silt med rika inslag av sot och kol. Fynd av spridda brända ben. Prov för ^{14}C -analys taget men ej skickat för analys.

A105 Härdgrop

Härdgrop. 0,6 x 0,8 m stor och 0,2 m djup med rundad botten. Fyllning av ca 0,10 m stora oftast eldpåverkade och skärviga stenar samt mörkfärgad jord med kraftiga inslag av sot och kol. Prov för ^{14}C -analys taget men ej skickat för analys.



A104 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.



A105 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.

A107 Mörkfärgning

Mörkfärgning. 0,8 x 1,2 m stor i schaktet. 0,10 m djup med oregelbunden botten. Fyllningen består av aningen fet mörkare jord än den omgivande och med inslag av enstaka ca 0,10 m stora skärviga stenar.



A102 i profil. Foto Olle Hörfors, ÖLM.

Bytomt RAÄ 51

A200 och A201 förbrända brädor och stendike?

A200 utgörs av ett 1,5 x 0,65 m stort och 0,01-0,02 m tjockt område med kol och förbränt trä. Strukturen på träet antyder att det rör sig om tre sammansatta brädor, möjligen en utrasad eller brunnen vägg. Fynd av en trädymning och några skärvor av ett BII:4-fat med rester av vitleredekor.

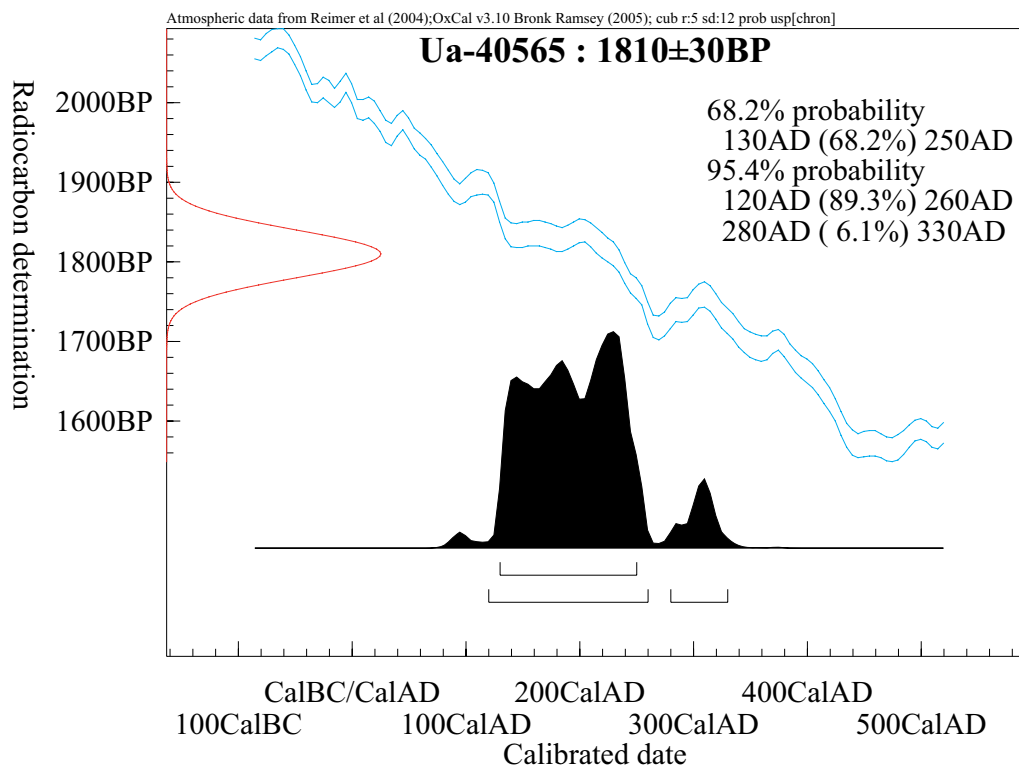
A201 utgörs av en samling 0,1-0,6 m stora bullerstenar utan synbar ordning. Anläggningen ligger i leran utan inslag av kulturlager. Kan möjligen tolkas som ett igenfyllt dike eller ett så kallat stendike.

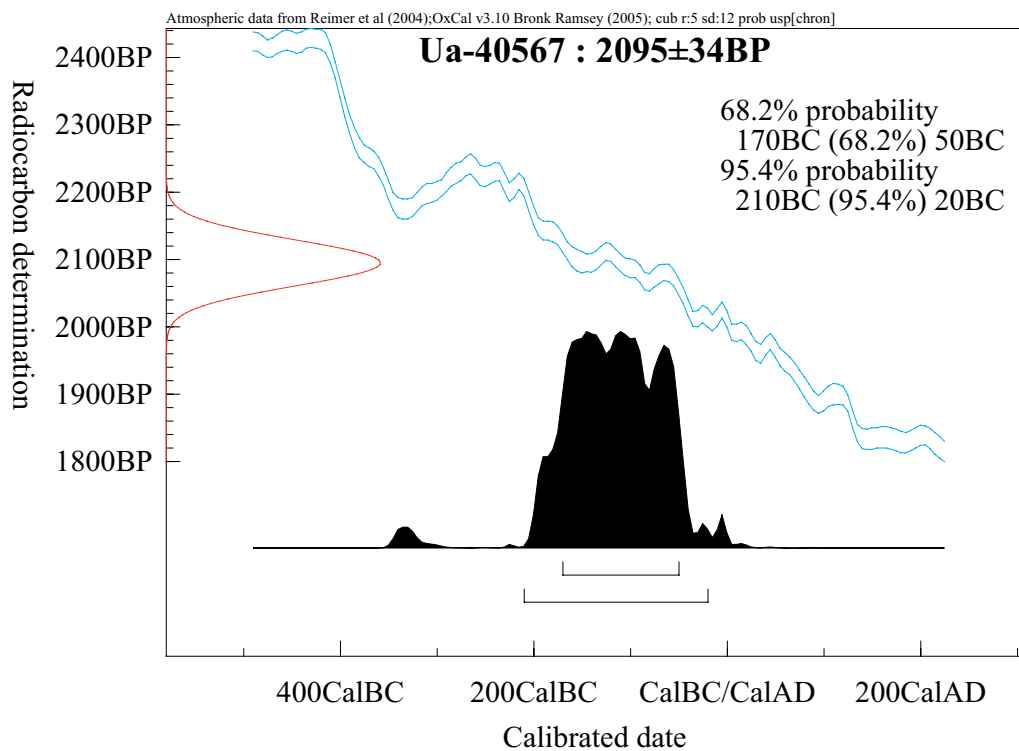
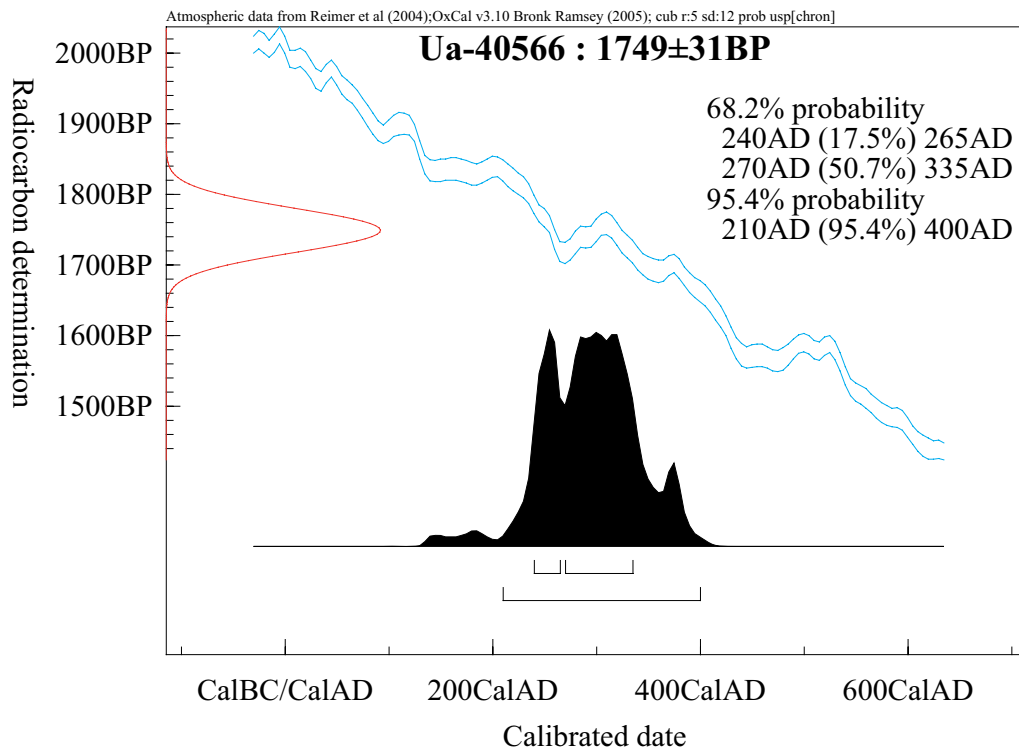
Bilaga 2. Fyndlista

Fynd	Anl	Koord	Lager	Sakord	Material	Ant	Fr	Vikt	Mått	Kommentar
C4525:1	A3	F1 profil 1		Avslag	Kvarts	1	I	1,2		
C4525:2	A7			Järn	Järn	1	I	6,9		Föremål? Naturligt?
C4525:3	A102			Bränd lera	Lera	1	F	6,0		
C4525:4	A104	F1 i ytan		Ben, brända	Ben	12	F	1-		
C4525:5	A105			Bränd lera	Lera	1	F	0,9		
C4525:6	A105			Avslag	Kvarts	1	I	2,2		
C4525:7	A200			Kärl	BII:4	3	F	27,4	4	Fat med rester av vitleredekor
C4525:8	A200			Animalieben	Ben	3	F	29,8		
C4525:9	A200			Dymling	Trä	1	I	5,8	9,4	
C4525:10	A201			Animalieben	Ben	1	F	7,6		
C4525:11		Schakt 1	Ploggång	Kritpipa	Piplera	1	F	5,7	5,0	Skaft till kritpipa
C4525:12		Schakt 3	Ploggång	Kärl	Fajans	1	F	0,7		Vitt gods

Bilaga 3. Provlista

Nr	Typ	Fornl	Anl	Anl typ	Material	Vikt	Status	Prov nr
1	¹⁴ C	ÖLM 1	A1	Stolphål	Kolbl jord	63,3	För analys	Ua-40565
2	¹⁴ C	ÖLM 1	A2	Stolphål	Kolbl jord	62,9		
3	¹⁴ C	ÖLM 1	A3	Hård	Kolbl jord	194,2		
4	¹⁴ C	ÖLM 1	A7	Stolphål	Kolbl jord	136,6	För analys	Ua-40566
5	¹⁴ C	ÖLM 2	A102	Stolphål	Kolbl jord	155,5		
6	¹⁴ C	ÖLM 2	A103	Kokgrop	Kolbl jord	173,8	För analys	Ua-40567
7	¹⁴ C	ÖLM 2	A104	Hård	Kolbl jord	73,5		
8	¹⁴ C	ÖLM 2	A105	Hård	Kolbl jord	104,2		

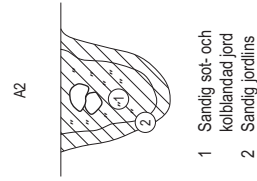
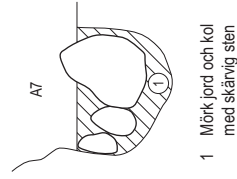
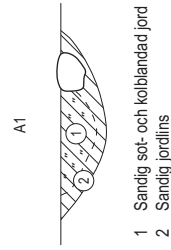
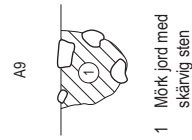




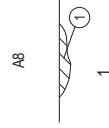
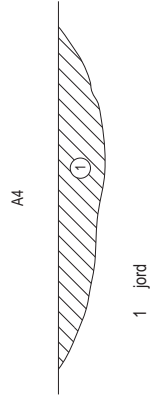
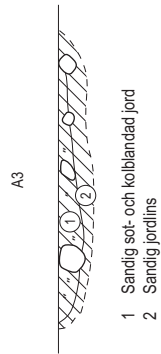
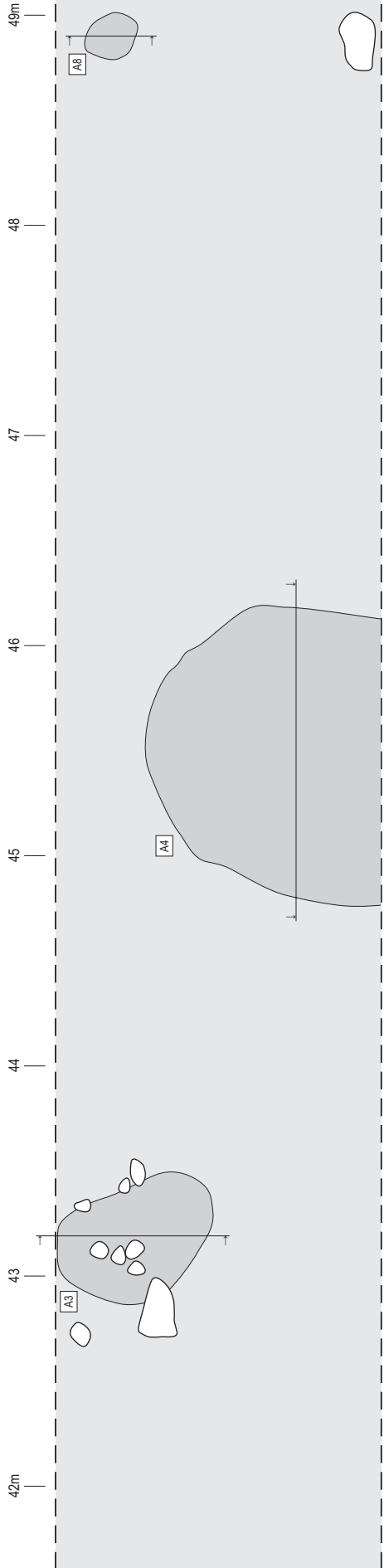
Bilaga 4. Ritningar

Då ritningarna är förminskade, är skalan ca 1:30.

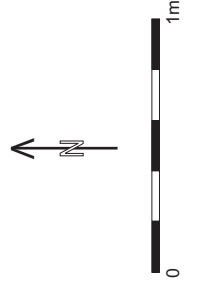
Dnr 285:10:11



Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun, Ög
RAÅ
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 285/10
2010-08-19 Olle Hörfors
Remritning Lasse Norr

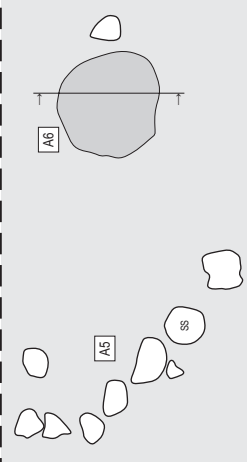


Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun, Ög
RAA
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 285/10
2010-08-19 Olle Hörfors
Renritning Lasse Norr

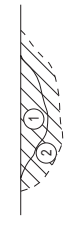


Dnr 285/10:13

49m 50 51 52 53 54 55 56m



A6

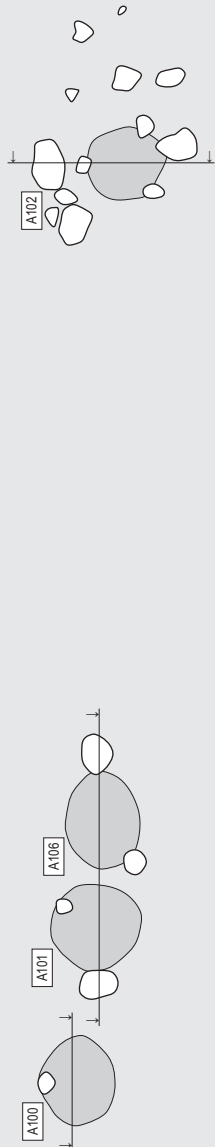


- 1 Homogen mörk jord
- 2 Sand

Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun, Ög
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 285/10
2010-08-19 Olle Hörfors
Renritning Lasse Norr



66m | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73m

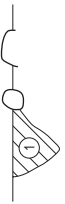


A101



1 Mörk jord och kol med skärvig sten

A102



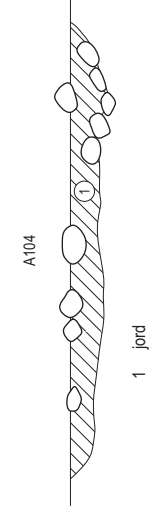
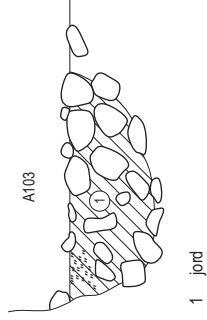
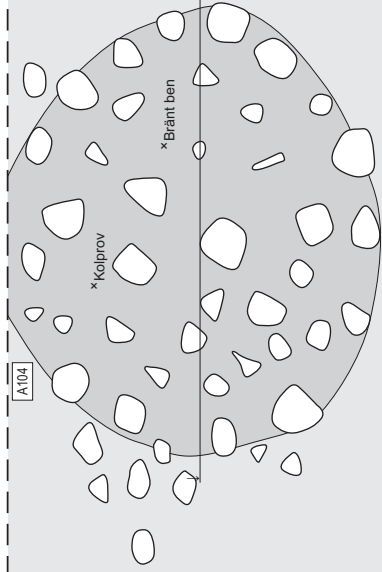
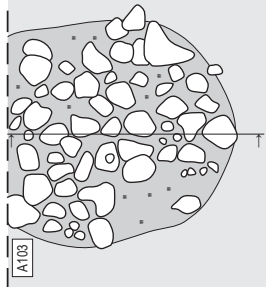
1 Fyllning med skärvig sten



Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun, Ög
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 285/10
2010-08-19 Olle Hörfors
Renritning Lasse Norr

Dnr 285/10:15

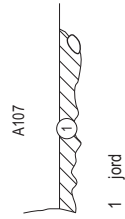
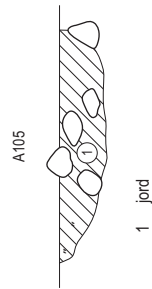
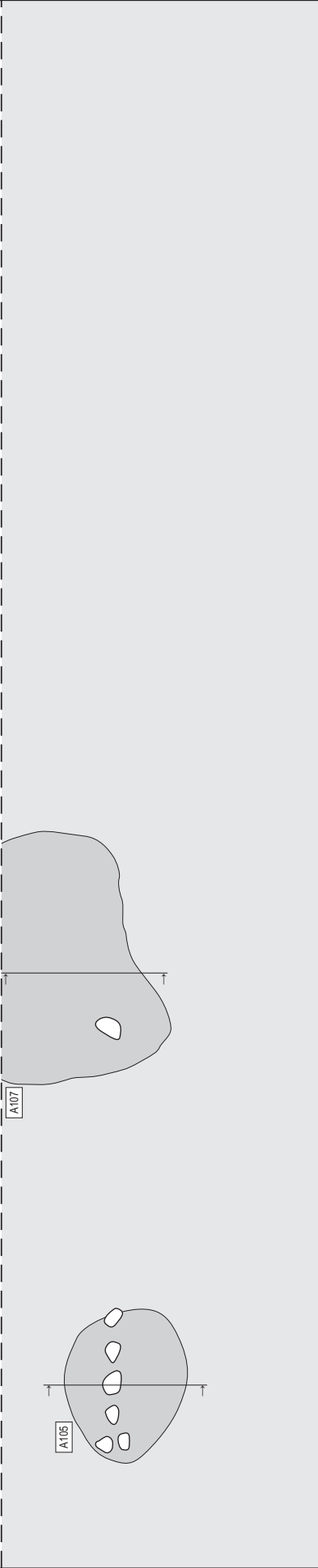
73m 74 75 76 77 78 79 80m



Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun, Ög
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 285/10
2010-08-19 Olle Hörfors
Remritning Lasse Norr

Dnr 285/10:16

80m 81 82 83 84 85 86 87m

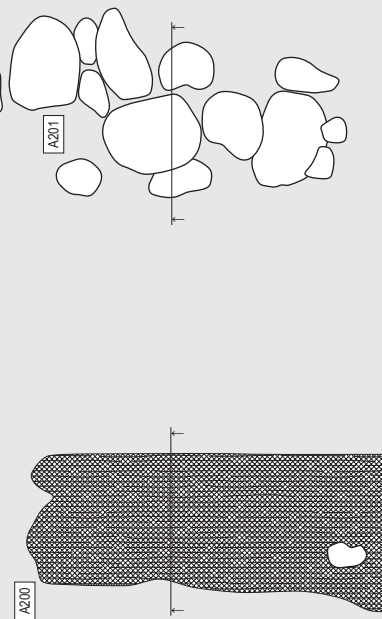


Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun, Ög

Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 285/10
2010-08-19 Olle Hörfors
Renritning Lasse Norr

Dnr 285/10:17

102m 103 104 105 106 107 108 109m



Björkeberg 1:1, 1:2, 1:3, 1:4, 1:17 och 1:21
Björkebergs socken
Linköpings kommun, Ög
Plan- och profirritning
Skala 1:20
Dnr 285/10
2010-08-19 Olle Hörfors
Remritning Lasse Norr



I augusti 2010 genomförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i samband med nedläggandet av VA i anslutning till Björkebergs bytomt belägen i socknen med samma namn i Linköpings kommun. VA-schakten var placerade direkt väster och norr om bytomten och kyrkogården.

Väster om kyrkan framkom inget av arkeologiskt intresse. I det 132 m långa schaktet norr om kyrkan påträffades två förhistoriska boplatser, ÖLM 1 och ÖLM 2, med nio respektive sju anläggningar som dokumenterades och togs bort. Anläggningarna bestod av stolphål, härdar och kokgropar. Analyser av tre ¹⁴C-prover visar att boplatserna ÖLM 1 sannolikt kan dateras till romersk järnålder (ca 130-330 e Kr) medan boplatserna ÖLM 2 kan dateras till förromersk järnålder (170-50 f Kr). Längst i öster påträffades också lämningar av själva bytomten, RAÄ 51, i form av delar av ett brunnhus samt ett förmodat stendike.