Högspänningskabel Linghem-Gistad

Linghem-Gistad
Vårdsberg och Törnevalla socknar
Linköpings kommun
Östergötlands län

Marie Ohlsén och Olle Hörfors
Högspänningskabel Linghem-Gistad

Innehåll
Sammanfattning .................................................. 2
Inledning ......................................................... 4
Områdesbeskrivning ........................................... 4
Tidigare undersökningar ...................................... 5
Syfte och frågeställningar .................................... 5
Metod och dokumentation ...................................... 5
Schaktsträckningar och åtgärdsplan ......................... 7
   Område 1 .................................................. 7
   Område 2 .................................................. 7
   Område 3 .................................................. 9
   Område 4 ............................................... 11
   Område 5 ............................................... 13
   Område 6 ............................................... 13
   Område 7 ............................................... 15
   Område 8 ............................................... 15
Resultat och tolkning ........................................... 15
Referenser ...................................................... 18
Tekniska uppgifter ............................................. 19

Bilaga 1. Anläggningsbeskrivningar .......................... 20
Bilaga 2. Ritningar ........................................... 21


ÖSTERGÖTLANDS LÄNSMUSEUM
AVDELNINGEN FÖR ARKEOLOGI
Box 232 • 581 02 Linköping • Tel 013 - 23 03 00 • Fax 013 - 12 90 70
info@ostergotlandslansmuseum.se • www.oestergotlandslansmuseum.se
Sammanfattning
I samband med nedgrävandet av en högspänningsledning mellan Linghems och Gistads samhällen i Vårdsbergs och Törnevalla socknar utförde Östergötlands länmuseum en arkeologisk utredning och flera arkeologiska förundersökningar i form av antikvariska kontroller.
Utredningen visade att det på åtta platser fanns risk att fornlämnning skulle kunna beröras av arbetet och rekommenderade att en arkeologisk förundersökning i form av antikvarisk kontroll skulle genomföras i fem fall och fältbesiktningar utföras vid tre tillfällen.

Olle Hörfors
antikvarie
Figur 2. Utdrag ur digitala Fastighetskartan med fornlämningar, schaktsträckan (blå) och de åtta aktuella undersökningsområdena markerade. Skala 1:50 000.
Inledning

I samband med förläggningen av en ny högspänningskabel mellan Linghems och Gistads samhällen i Linköpings kommun genomförde Östergötlands länsmuseum flera arkeologiska förundersökningar i form av schaktövervakning. Uppdragsgivare var Tekniska Verken i Linköping som också svarade för de arkeologiska kostnaderna. Fältansvariga arkeologer var Mattias Schönbeck och Marie Skoglund (numera Ohlsén) från Östergötlands länsmuseum. Den senare har också författat en del av rapporten. Resten av rapporten är sammanställd av antikvarie Olle Hörfors, från samma institution.

Områdesbeskrivning

Högspänningsledningens sträckning var planerad att sträcka sig från elstationen M8 väster om Linghems samhälle samt genom detta för att sedan huvudsakligen förläggas till södra utkanten av gamla E4:an och stambanan fram till Kumla, strax väster om Gists samhälle. Vid Revagravfältet vid Törnevalla socken planerades att gå i bågar söderut för att undvika bebyggelse.

Törnevalla socken är belägen i övergångsbygden mellan den rena slättbygden i nordväst och skogsbygd i sydöst, mitt mellan länets stora städer, Linköping och Norrköping. Det centrala läget understryks av att socknen genomkorsas av såväl stambanan som E4:an och dess föregångare Riksettan tillika gamla E4:an. Törnevalla socken är en av de allra fornminnesrikaste i Östergötland och därmed även i hela landet sett till antal registrerade fornminnen i FMIS-registret. Detta beror inte minst på att blandbygden kombinerar de förmodligen höga befolkningstal under forntiden som slättbygden haft med den höga bevaringsgrad av förnämnderna som de mer hagmarkerade och skogsmarkspräglade bygderna i sydöst har. I Törnevalla betyder detta att i stort sett alla ur åkermarken uppstående höjdpartier är fyllda med gravfält från äldre och yngre järnålder samt enstaka stensättningar samt odlingslandskap i form av fossil åkermark och stensträngar. Dateringarna av lämnningarna ligger oftast i äldre järnålder.

Ortnamnsskicklet i den närmaste omgivningen med efterleder på -stad och -by som Smedby, Skäggestad, Skavestad, Skackelstad, Tärnestad, Bjärby med flera.
talar liksom gravfälten för att området färdat fast bebyggelse inom nuvarande byområden som senast under yngre järnåldern. De flesta av byarna med sådana namn har också närliggande gravfält från motsvarande tid.

Vid Törnevalla kyrka har ursprungligen fyra runstenar stått. Av dessa är RAÄ 218 eller ÖGL 222 fortfarande kvar vid kyrkan. Denna har texten "alir resti stina thisa ifterr dräng sun ögir felaga sin" eller "Alir reste denna sten efter Dräng Ögirs son sin gillesbroder" Det brukar anses att Törnevalla därmed haft ett handelsgille likasom Bjälbo och Sigtuna, de enda andra orter med sådana namn i området.

Vid Törnevalla kyrka har ursprungligen fyra runstenar stått. Av dessa är RAÄ 218 eller ÖGL 222 fortfarande kvar vid kyrkan. Denna har texten "alir resti stina thisa ifterr dräng sun ögir felaga sin" eller "Alir reste denna sten efter Dräng Ögirs son sin gillesbroder" Det brukar anses att Törnevalla därmed haft ett handelsgille likasom Bjälbo och Sigtuna, de enda andra orter med sådana namn i området.

De flesta av byarna med sådana namn har också närliggande gravfält från motsvarande period. Bilden på stenen visar ett skepp som kommer seglade med ett kristet kors som mast, vilket stämmer väl med ett tidigmedeltida handelsgilles uppgifter, att befrämja handel och kristendomens spridande. I fornlämningsarkivet RAÄ 218 ingår dessutom ett fragment av en sönderslagen runsten som enligt en tidigare avbildning haft texten "suin satti stain thisa ifterr farteghn" Sven satte denna sten efter Fartegn. Fragmentet finns inmurat i kyrkogårdsmuren. En runsten, RAÄ 63 (Ög 223) är idag rest vid en mindre gravfältet RAÄ 54, väster om kyrkan. Denna har texten "Torsten reste denna sten efter Torer sin måg".

Den sista av Törnevallastenarna är idag rest på gravfältet RAÄ 205 vid Revå, på andra sidan järnvägen från kyrkan. Den har nummer RAÄ 205:2 eller ÖGL 221. Den har texten "Øyndr ræisti stæin þannsi æftiR Danska, faður sinn, bonda goðan" eller "Ønd reste denna sten efter Dansk sin fader en god bonde".

**Tidigare undersökningar**

I närområdet till de i denna rapport utpekade områdena 1, 2 och 3 har arkeologiska utredningar etapp 1 genomförts år 1993 av Lars Z Larsson (L Z Larsson 1993a och 1993b). Vid dessa har bland annat flera boplatser och lämpliga boplatslämningar upptäckts. Här ingår RAÄ 282, Törnevalla sn, till område 1 i denna rapport och RAÄ 281, Vårdsbergs sn, strax norr om område 2 i denna rapport. De utpekade eventuella boplatslämningar är idag rest på ett mindre gravfältet RAÄ 205 vid Revå, på andra sidan järnvägen från kyrkan. Den har nummer RAÄ 205:2 eller ÖGL 221. Den har texten "Øyndr ræisti stæin þannsi æftiR Danska, faður sinn, bonda goðan" eller "Ønd reste denna sten efter Dansk sin fader en god bonde".

**Syfte och frågeställningar**

Den arkeologiska utredningen och förundersökningen hade till syfte att fastställa om området bosattes av de två arbetsföretagen. Om fast fornlämningsarkivet RAÄ 218, Törnevalla sn, strax norr om område 2 i denna rapport. Utifrån läget på dessa samt utifrån den tänkta exploateringens karaktär, grävning av nytt schakt, grävning i gammalt schakt, grävning i befintlig vägbank eller grävning genom tidigare exploaterad mark gjordes en bedömning av vilken nivå av åtgärd som var nödvändig på de olika sträckningarna. Eventuella framkomna lämningar skulle beskrivas till karaktär, utbredning, omfattning, sammansättning och komplexitet samt om möjligt dataerad.

**Metod och dokumentation**

Den arkeologiska utredningen bestod av en genomgång av de kända fornlämningarna langs sträckorna. Utifrån läget på dessa samt utifrån den tänkta exploateringens karaktär, grävning av nytt schakt, grävning i gammalt schakt, grävning i befintlig vägbank eller grävning genom tidigare exploaterad mark gjordes en bedömning av vilken nivå av åtgärd som var nödvändig på de olika sträckningarna. I en del fall bedömdes att inga vidare åtgärder var nödvändiga, medan det andra fall arkeologisk förundersökning i form av schaktövervakning eller sökskattning genomfördes.

De lämningar som framkom ritades i profil i skala 1:20 och i plan i samma skala.

5
Figur 4. Område 1 och 2 markerade på digitala Fastighetskartan. Högspänningskabeln markerad med blått. Skala 1:10 000.
Schaktsträckningar och åtgärdsplan
Högspänningsledningens sträckning var planerad att sträcka sig från elstationen M8 väster om Linghems samhälle samt genom detta för att sedan huvudsakligen förläggas till södra utkanten av gamla E4:an och stambanan fram till Kumla, strax väster om Gistads samhälle. Vid Reva söder om Törnevalla kyrka samt vid Rydsäter, strax öster om Reva, var ledningen planerad att gå i högar söderut för att undvika bebyggelse.

Längs sträckan pekades åtta områden ut där högspänningsledningen skulle kunna komma att beröra fornlämning.

Område 1
Område 1 var beläget invid elstationen M8 väster om småhusbebyggelsen i Linghem. Söder om järnvägsstationen ligger RAÄ 198, Vårdsbergs sn, som utgörs av en skålgropsförekomst och en rest sten. 150 m norr om denna finns RAÄ 282, Vårdsbergs sn, en boplats registrerad i samband med en arkeologisk utredning etapp 1, 1993 (L Z Larsson 1993a).

Ledningen var planerad att dras norr om RAÄ 198 och invid ett äldre kabelschakt som följer en mindre väg. Vägen passerar genom RAÄ 282 där den svänger österut.

Arbetet planerades stå under antikvarisk kontroll i form av schaktövervakning på den sträcka där den passerade RAÄ 282.

Område 2
Område 2 utgjordes av kabelsträckningen mellan RAÄ 137, ett gravfält och RAÄ 278, Himna medeltida bytomt. Båda ligger i Vårdsbergs socken.

Ledningen var planerad att dras direkt om den befintliga vägen och invid ett äldre kabelschakt.

Närvägen till fornlämning, främst Himna bys medeltida bytomt gjorde att arbetet planerades stå under antikvarisk kontroll i form av schaktövervakning.

Område 3
I östra utkanten av Linghems samhälle var ledningen planerad att dras väster och sydväst om RAÅ 34, Törnevalla sn, som består av två stensättningar. Sydväst om dessa finns ett område som utpekats som ett möjligt boplatsläge i samband med en arkeologisk utredning etapp 1 1993 (L Z Larsson 1993b).

Närheten till RAÅ 34 samt att ledningen var tänkt att passera genom vad som vid tidigare utredning utpekats som ett lämpligt boplatsläge gjorde att en antikvarisk kontroll i form av schaktövervakning ansågs nödvändig.

Skala 1:10 000
Område 4

Den planerade sträckningen på högspänningskabeln löpte här i södra utkanten av gravfältet RAÄ 207:1, Törnevalla sn. Detta gravfält innehåller 70 registrerade gravar i form av högar och stensättningar samt äldre hägnadsrester. I sydväst respektive sydöst ansluter RAÄ 207:2 som innehåller lämningar av osäker karaktär och RAÄ 207:3 som består av hägnadsrester eller stensträngar. Ledningen skulle därmed löpa mellan huvudgravfältet och de båda satellitterna. Detta bedömdes som olämpligt och sträckan kom därför att flyttas söderut.

Även på den nya sträckningen bedömdes en anti-kvarisk kontroll i form av schaktövervakning vara nödvändig.
Figur 10. Område 5 och 6 markerat på digitala Fastighetskartan. Högspänningskabeln markerad med blått. Skala 1:10 000
Område 5

Närheten till framförallt RAÄ 328 gjorde att en besiktning i samband med arbetet bedömdes vara nödvändig.

Område 6
I området mellan Rydsätter och Lövsätter löper stambanan och den tänkta högspänningsledningen tätt norr om ett flertal fornlämningar, samtliga belägna i Törnevalla sn. De aktuella fornlämningarna har slagits samman till område 6. Från väster finns här RAÄ 175 som utgör den nordligaste armen av ett stensträngssystem, därefter RAÄ 174, en ensamliggade stensättning, RAÄ 327, en boplats, RAÄ 200, en ensamliggande stensättning, RAÄ 144, en ensamliggande stensättning omgiven av diffusa boplatsslämingar samt RAÄ 154 som består av två stensättningar.

Då den tänkta ledningsdragningen i ett flertal fall ligger mycket nära fornlämningar som alla sannolikt skadats i samband med byggandet av stambanan ansågs en antikvarisk kontroll i form av schaktövervakning vara nödvändig.

Figur 10. Område 7 och 8 markerat på digitala Fastighetskartan. Högspänningskabeln markerad med blått. Skala 1:10 000
Område 7
Område 7 var beläget strax väster om Lövsätter. Här var ledningen planerad att ligga strax norr om RAÄ 153, Törnevalla sn, ett stensträngssystem som på den aktuella platsen bildar en fägata.
Här ansågs en besiktning i samband med schakt-ningsarbetena vara nödvändig.

Område 8
Området var beläget öster om Lövsätter. Här var ledningen tänkt att läggas i en åker norr om RAÄ 317, Törnevalla sn, som består av en kort sträcka av en möjlig stensträng.
Även här ansågs en besiktning i samband med schaktningar och dokumentation vara nödvändig.

Resultat och tolkning
Trots närheten till ett flertal fornlämningar på samtliga ovan beskrivna lokaler var det bara i område 4 som det framkom lämningar av arkeologiskt intresse. Detta berodde i huvudsak på att större delen av schaktsträckan kunde grävas i kanten på de mindre lokala grusvägar som längs stora delar av sträckan följer stambanan. I område 4 undersöcktes och dokumenterades ett 300 m långt och 0,6 m brett schakt (blå markering på kartan nedan) söder om den 1993 anlagda nya anslutningsvägen till Stora Bjärby (grön markering på kartan nedan). Väster om den blå markeringen drogs kabeln ned i marken med en kabeldragare. På östra sidan om vägen mellan Bjärby trafikplats och Lilla Bjärby grävdes fyra sökschakt med en längd av 6 m vardera och 0,6 m bred fram till en punkt direkt söder om RAÄ 207:3 (sträckan har rosa markering på kartan nedan). Undersökningen genomfördes av Marie Skoglund (numera Ohlsén) som förutom fältdokumentationen också författat en tillfällig handskriven rapport (Skoglund i Östergötlands länsmuseums arkiv).

Figur 11. Översikt över det undersökta området söder om RAÄ 207. Schaktsträcka 1 undersöktes i sin helhet medan det längs schaktsträcka 2 upptogs sökschakt. Parallellt med schakt 1 löper den 1993 anlagda vägen. Skala 1:5 000
En anläggnings A 1, påträffades redan väster om den allé som löper mellan Stora Bjärby och Berglid (vägen längst västerut på kartan ovan.) A 1 var en mörkfärgning innehållande enstaka kolsplint. Övriga anläggningar framkom mellan 10 och 165 m öster om samma allé.

Den 6,8 m breda vägen i allén genomgrävdes också under antikvarisk kontroll vid detta tillfälle. Här observerades mot den nuvarande vägbanans östra kant en äldre vägbanan vilken visade sig som ett grått kompakt lager med en mäktighet av 0,18-0,20 m och belägen ca 0,30 m under nuvarande grusväg. Plan och profil upprättades över vägen.

På ett parti av schaktet beläget 2,3 till 3,3 m öster om allén framkom stenbumlingar utan synbar ordning. De låg på ett djup av 0,20 m under marknivå och fortsatte till ett djup av 0,7 m under samma marknivå. Området tolkades som stört i sen tid.

Från och med en punkt belägen nio m öster om allén framkom boplatsindikerande anläggningar. De sex anläggningarna var glest spridda på en över 100 m lång sträcka fram till en plats 110 m öster om allén. De bestod av tre stolpgrund och lika många mörkfärgningar. Samtliga anläggningar var skadade av plöjning och därmed grunda i profil. Anläggningarna kan sättas i samband med de boplatslämningar som framkom vid den arkeologiska utredning som utfördes inför anläggandet av den nya förbindelsevägen till Stora Bjärby 1993 (Skjöldebrandt 1993).

Dessa lämningar har sedan givits fornlämningsnummer RAÄ 207:2. Det i denna rapport presenterade resultatet bör innebära att denna fornlämning utö-

kas söderut så att de nu aktuella lämningarna också kan tas med.


 Även grusvägen mellan Bjärby trafikplats och Lilla Bjärby grävdes igenom under schaktkontroll. Denna väg saknas ännu på storskifteskartan från 1777/1778 (Martinsson 1777 och 1778 akt nr D119-2:1 respektive 05-tör-24). Den finns dock angiven på Laga skifteskartan från 1842 (von Konow 1842 akt nr 05-tör-50) och bör ha anlagts någon gång mellan dessa årtal. Sannolikt i samband med att Lilla Bjärby just vid detta tillfälle flyttades ut från den ursprungliga bytomten, där Stora Bjärby ännu ligger kvar. Öster om sistnämnda grusväg grävdes fyra sex m långa och 0,7 m breda provschakt, med ett mellanrum på 12 m. Ett uppehåll gjordes för att undvika en elkabelsträckning varför det fjärde schaktet upptogs först 55 m öster om det tredje. Ingenting av arkeologiskt intresse framkom i något av dessa schakt.

![Figur 13. Utsnitt ur storskifteskarta över Bjärby från 1777 (akt nr D119-2:1). Schakten vid område 4 inlagda (se fig 11). Planen visar hur schacket på flera ställen skår äldre parcellgränser.](image-url)
Referenser


Handlingar i Östergötlands länsmuseums arkiv
Skoglund Marie Stora Bjärby, Törnevalla, handskriven preliminärrapport.

Kartor ur lantmäteristyrelsens arkiv
D119-2:1. Storskifte 1777 Bjärby, Törnevalla socken upprättad av Martin Martinsson

Kartor ur lantmäterimyndighetens arkiv i Linköping
05-tör-24, Storskifte 1778 Bjärby, Törnevalla socken, upprättad av Martin Martinsson
05-tör-36, Storskifte 1780 Bjärby, Törnevalla socken, upprättad av S Bergstrand
05-tör-50, Laga skifte 1842 Bjärby, Törnevalla socken, upprättad av B von Konow
## Tekniska uppgifter

<table>
<thead>
<tr>
<th>Område</th>
<th>Linghem-Gistad</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Fastighetsbeteckning</td>
<td>Div fastigheter</td>
</tr>
<tr>
<td>Socken</td>
<td>Vårdsberg, Rystad, Törnevalla och Gistad</td>
</tr>
<tr>
<td>Kommun</td>
<td>Linköping</td>
</tr>
<tr>
<td>Län och landskap</td>
<td>Östergötland</td>
</tr>
<tr>
<td>Fornlämningsnr</td>
<td>RAÄ 137, 198, 278 och 282 Vårdsbergs sn och RAÄ 34, 144, 153, 154, 174, 182, 200, 207, 217, 227, 228 och 330 Törnevalla socken</td>
</tr>
<tr>
<td>Ekonomiska kartans blad</td>
<td>8F5j, 8F6j, 8G5a, 8G6a, 8G6b.</td>
</tr>
<tr>
<td>Koordinater</td>
<td>X6478416-6482180 Y1497911-1504540</td>
</tr>
<tr>
<td>Koordinatsystem</td>
<td>RT 90 2,5 gon V</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ av undersökning</td>
<td>Arkeologisk utredning och förundersökning i form av schaktövervakning</td>
</tr>
<tr>
<td>Länsstyrelsens dnr</td>
<td>220-13002-95</td>
</tr>
<tr>
<td>Länsstyrelsens handläggare</td>
<td>Jan Eriksson</td>
</tr>
<tr>
<td>Beslut</td>
<td>1995-05-09</td>
</tr>
<tr>
<td>ÖLM dnr</td>
<td>104/96</td>
</tr>
<tr>
<td>Kontonr</td>
<td>6134, 6148</td>
</tr>
<tr>
<td>Uppdragsgivare</td>
<td>Tekniska Verken i Linköping</td>
</tr>
<tr>
<td>Kostnadsansvarig</td>
<td>Tekniska Verken i Linköping</td>
</tr>
<tr>
<td>Projektledare</td>
<td>Mattias Schönbeck</td>
</tr>
<tr>
<td>Rapportansvarig</td>
<td>Olle Hörfors</td>
</tr>
<tr>
<td>Fältarbetstid</td>
<td>1996-05-22 -- 09-03</td>
</tr>
<tr>
<td>Fynd</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Foto filmnr</td>
<td>Digitala bilder</td>
</tr>
<tr>
<td>Analyser</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Grafik</td>
<td>Johan Levin</td>
</tr>
<tr>
<td>Renritning</td>
<td>Johan Levin</td>
</tr>
<tr>
<td>Grafisk form</td>
<td>Johan Levin</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Dokumentationsmaterialet förvaras på Östergötlands länsmuseum.

Ur allmänt kartmaterial © Lantmäteriverket MS2008/06551
ISSN 1403-9273 Rapport 2010:115 © Östergötlands länsmuseum
Bilaga 1. Anläggningsbeskrivningar

A1 Mörkfärgning som var 1,05x0,3 m stor (i schaktet) och 0,25 m djup med svagt rundad botten. Fyllning av kolinblandad mörk matjord utan inslag av skörbränd sten. Belägen 2,8 m väster om allén norr om Stora Bjärby.

A2 Stolp/käpphål som var 0,2 m i diameter stort och 0,3 m djupt. Fyllning av mörkfärgad jord. Beläget 9,8 m öster om allén,

A3 Mörkfärgning som var 0,25x0,5 m stor (i schaktet) samt endast 0,05 m djup. Fyllning av mörkfärgad jord och skärbränd skärvig sten. Utbredningen var diffus till följd av det ringa djupet. Belägen 15,5 m öst om allén.

A4 Mörkfärgning eller stolphålsrest som var 0,25 m i diameter stor och 0,10 m djup. Fyllningen bestod av mörkare jord. Anläggningen var aningen diffus och osäker till utbredningen. Belägen 27,7 m öst om allén.

A5 Mörkfärgning som var ca 0,9 x 0,4 m stor med aningen osäker utbredning. Anläggningen saknade djup i profil. Fyllning av mörkare jord. Belägen 43,3 m öster om allén.

A6 Stolphål, 0,25 m i diameter stort och skott med 0,05 till 0,2 m stor sten. Anläggningen var 0,7 m djup med spetsad profil.

A7 Stenfyllt dike i nordsydlig riktning. 0,9 x 0,6 m stort (i schaktet). 0,35 m djupt med rundad botten. Fyllning av svagt mörkfärgad lera och glest packade 0,1-0,2 m stora stenar. Beläget 116 m öst om allén.

A8 Stenfyllt dike i nordsydlig riktning. 0,6 x 0,6 m stort (i schaktet). 0,1 m djupt med rundad botten. Fyllning av svagt mörkfärgad lera och glest packade 0,1-0,2 m stora stenar. Belägen 129 m öst om allén.

A9 Stenfyllt dike i nordsydlig riktning. 0,45 x 0,6 m stort (i schaktet). 0,25 m djupt med flat botten. Fyllning av svagt mörkfärgad lera och tätt packade 0,1-0,2 m stora stenar. Belägen 142,9 m öst om allén.

A10 Stenfyllt dike i nordsydlig riktning. 0,3 x 0,6 m stort (i schaktet). 0,1 m djupt med rundad botten. Består av ett lager 0,1-0,4 m stora stenar i svagt färgad lera. Belägen 152,6 m öst om allén.

A11 Stenfyllt dike i nordsydlig riktning. 0,7 x 0,6 m stort (i schaktet). 0,35 m djupt med rundad botten. Grusig fyllning och glest packade 0,1-0,4 m stora stenar. Belägen 154,3 m öst om allén.

A12 Stenfyllt dike i nordsydlig riktning. 0,8 x 0,6 m stort (i schaktet). 0,35 m djupt med rundad botten. Fyllning av svagt mörkfärgad lera och glest packade 0,1-0,4 m stora stenar. Belägen 160,2 m öst om allén.
Bilaga 2. Ritningar

Dnr 104/96:1

Linghem-Gistad
Vårdsberg och Törnevalla socknar
Linköpings kommun, Ög
RAÄ -
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 104/96
1996- Marie Ohlsén
Renritning Johan Levin

1. Mjörd.
2. Mörkfärgning med enskaka kol.
3. Lera (undergrund).

1. Grusfyll.
2. Lera, grus och småsten.
4. Lera (undergrund).

1. Allé grusväg
Bredd 6,80m

1. Allé grusväg

Plan

A1

P1 profil mot N

A1

A2

A4

A3

A6

A5

P1 profil mot N

P2 profil mot N

Meter från Ö vägkanten

0 1 m

10
15
27
38

15
27
38

15
27
38
Östra vägkorset
profil mot N

1. Grusfylld fyllning nedgrävd i leran.
   Tolkas som recent, finns även 0.70m under mark.

2. Gråaktigt, grusigt lager. Dike?


4. Sandigt, grusigt, lerigt lager med enstaka större stenar.

5. Lera (undergrund).


Östra vägkorset
profil mot N

1. Grusfylld fyllning nedgrävd i leran.
   Tolkas som recent, finns även 0.70m under mark.

2. Gråaktigt, grusigt lager. Dike?


4. Sandigt, grusigt, lerigt lager med enstaka större stenar.

5. Lera (undergrund).


Linghem-Gistad
Vårdsberg och Törnevalla socknar
Linköpings kommun, Ög
RAÄ -
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 104/96
1996- Marie Ohlsén
Rerritning Johan Levin
1. Matjord.
2. Lera.
3. Nedgrävning fylld med sten.

Lingham-Gistad
Vårdsberg och Törnevalla socknar
Linköpings kommun, Ög
RAÄ -
Plan- och profilritning
Skala 1:20
Dnr 104/96
1996- Marie Ohlsén
Renritning Johan Levin
I samband med nedgrävandet av en högspänningsledning mellan Linghems och Gistads samhällen i Vårdsbergs och Törnevalla socknar utförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk utredning och flera arkeologiska förundersökningar i form av antikvariska kontroller.

Utredningen visade att det på åtta platser fanns risk att fornlämning skulle kunna beröras av arbetet och rekommenderade att en arkeologisk förundersökning i form av antikvarisk kontroll skulle genomföras i fem fall och fältbesiktningar utföras vid tre tillfällen.

Endast i ett fall, område 4, framkom lämningar av arkeologiskt intresse. Söder om RAÄ 207, ett större järnåldersgravfält där också tidigare boplatslämningar påträffats, framkom sammantaget 12 anläggningar. Av dessa var hälften mörkfärgningar och stolphål som kunde förknippas med det strax norr om sträckningen belägna gravfältet. Sex anläggningar tolkades som stendiken, igenfyllda markeringar av äldre parcellindelning av åkermarken, delvis möjlig att spåra på äldre lantmäterikartor.