

Rapport 2010:37

Antikvarisk kontroll

Flytgödselledning vid Öjeby gård

Askeby och Örtomta socknar
Linköpings kommun
Östergötlands län

Erika Räf



ÖSTERGÖTLANDS LÄNSMUSEUM
AVDELNINGEN FÖR ARKEOLOGI

Flytgödselledning vid Öjeby gård

Innehåll

Sammanfattning	2
Inledning	4
Områdesbeskrivning.	4
Syfte och frågeställning	4
Metod och resultat	6
Tekniska uppgifter.	7

Omslagsbild: Översikt över ledningssträckan mot söder, fram till djurstallarna. I förgrunden ett av sökschakten. Foto Erika Räf, 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

Östergötlands länsmuseum har utfört en antikvarisk kontroll på Öjeby gård, Örtomta och Askeby socknar i Linköpings kommun, i samband med schaktning för flytgödselledning.

Vid kontrolltillfället hade cirka en tredjedel av schaktsträckan för ledningen grävts. Denna sträcka besiktigades. Inget av arkeologiskt intresse påträffades. Vidare planerades ledningen att dras över ett höjdläge, där tre fornlämningar var belägna. Tre längre sökschakt grävdes längs med ledningssträckningen. Inte heller här framkom något av arkeologiskt intresse. Efter utförd antikvarisk kontroll gör Östergötlands länsmuseum bedömningen att flytgödselledningen kan anläggas som planerat.

Erika Räf
antikvarie



Inledning

Östergötlands länsmuseum har utfört en antikvarisk kontroll i samband med schaktning för flytgödselledning på Öjeby gård, Askeby och Örtomta socknar i Linköpings kommun. Schaktets längd var ca 800 m, bredden ca 0,4 m och schaktdjupet ca 1,5 m. Flytgödselledningen ska anslutas till en under våren 2010 redan anlagd flytgödselbrunn.

Den antikvariska kontrollen utfördes 2010-06-02 av Erika Räf efter beslut från Länsstyrelsen Östergötland, daterat 2010-05-25. Erika Räf har också skrivit rapporten. Arbetet projekteras av Ramböll Sverige AB för Lars-Gunnar Samuelssons räkning. Den senare står också för de arkeologiska kostnaderna.

Områdesbeskrivning

Schaktningen för flytgödselledningen planerades att utföras i ett av Östergötlands fornlämningstätaste områden.

Ledningen går från flytgödselbrunnen i norr, över åkermark och hagmark, vidare förbi Öjeby gård och över åkermark, fram till djurstallar i söder. Flytgödselbrunnen ligger omedelbart sydväst om ett impediment med tre stensättningar (RAÄ 33:1-3, Örtomta sn), schaktet för ledningen drogs intill ytterligare tre impediment med fornlämningar, bestående både av

stensättningar och stensträngar (RAÄ 28, 29:1-2, 31:1-2, 32:1-3, Askeby sn). Stensträngar är spår från ett äldre odlingslandskap och indikerar boplatsslämningar. Risken fanns att tidigare ej kända fornlämningar, i form av gravar och boplatsslämningar, kunde beröras.

Syfte och frågeställning

Syftet med den antikvariska kontrollen var primärt att styra exploateringen så att fast fornlämning skadades så lite som möjligt av det planerade arbetsföretaget. Gick inte detta skulle de eventuella fornlämningar som framkom vid schaktningen undersökas, dokumenteras samt om möjligt dateras.

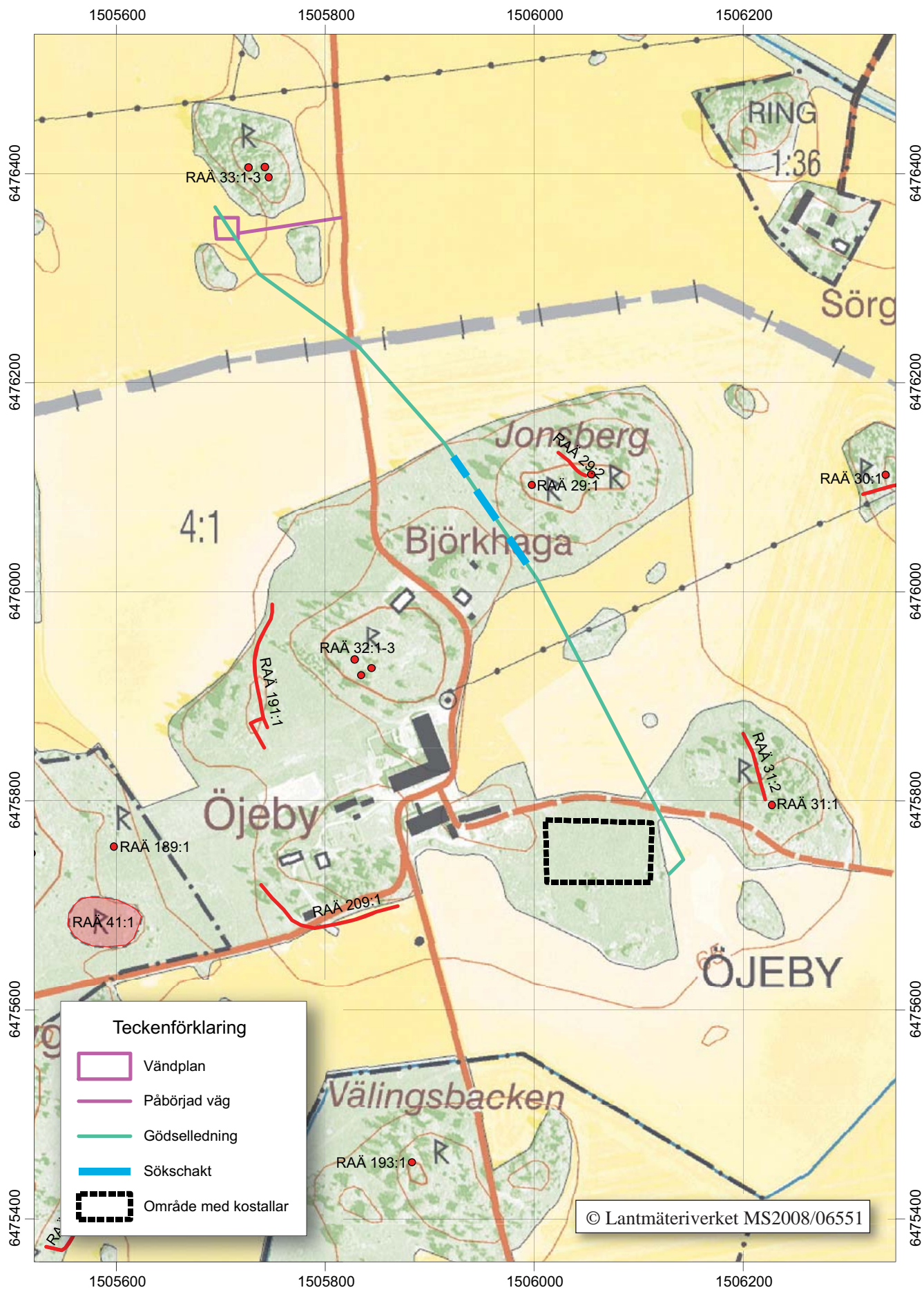
Sammantaget planerades arbetsföretaget ske i en fornlämningstät miljö. Till undersökningen som helhet kunde därför följande frågeställning knytas:

- Finns det eventuella dolda fornlämningar och vilken relation har i så fall dessa till de kända fornlämningarna i området?

Den antikvariska kontrollens resultat ska också utgöra underlag för länsstyrelsens fortsatta bedömningar i ärendet samt underlag för exploatörens planering.



Figur 3. Översikt över ledningssträckan norr om Öjeby gård. Två av sökschakten i förgrunden. Foto Erika Räf, ÖLM.



Figur 4. Utdrag ur digitala Fastighetskartan, blad 8G5b, med undersökningsområdet markerat. Skala 1:5 000.



Figur 5. Översikt över ledningssträckan mot söder, fram till djurstallarna. I förgrunden ett av sökschakten.
Foto: Erika Räf, ÖLM.

Metod och resultat

Den antikvariska kontrollen föregicks av en besiktning av området med den nyanlagda gödselbrunnen, utförd av antikvarie Emma Karlsson, Östergötlands länsmuseum 2010-04-20. Intill gödselbrunnen hade även en liten lokalväg inklusive vändplan anlagts.

Vid den antikvariska kontrollen i juni hade den norra delen – cirka en tredjedel – av schaktsträckan för flytgödselledningen grävts. Denna sträcka besiktades. Inget av arkeologiskt intresse påträffades.

Vidare planerades ledningen att dras över ett höjdläge, där två stensättning och en stensträng (RAÄ 28, 29:1-2, Askeby sn) var belägna. På höjdläget

grävdes tre längre sökschakt längs med ledningssträckningen. Ett av schakten var ca 20 m långt, de andra två var cirka 40 m långa. Bredden på schakten var cirka 1 m och djupet var cirka 0,2 m. Materialet i schakten bestod av stenig silt. Inte heller i sökschakten framkom något av arkeologiskt intresse. Den resterande sydligaste sträckan skulle dras över åkermark fram till två större kostallar. Undertecknad gjorde bedömningen att den sydligaste delen av schaktningen inte skulle beröra fornlämningar.

Efter utförd antikvarisk kontroll anser Östergötlands länsmuseum att flytgödselledningen kan anläggas som planerat.

Tekniska uppgifter

Fastighet	Öjeby gård
Socken	Askeby och Örtomta
Kommun	Linköping
Län och landskap	Östergötland
Fornlämningsnummer	Intill RAÄ 33:1-3 (Örtomta sn) Intill RAÄ 29:1-2 (Askeby sn)
Ekonomiska kartans blad	8G5b
Koordinater	X6475910, Y1505947
Koordinatsystem	RT 90 2,5 gon V
Typ av undersökning	Antikvarisk kontroll
Länsstyrelsens dnr	431-2329-10
Länsstyrelsens handläggare	Malin Backman
Länsstyrelsens beslut	2010-05-25
ÖLM dnr	288/10
ÖLM projektnr	531110
Uppdragsgivare	Lars-Gunnar Samuelsson, Öjeby gård
Kostnadsansvarig	Lars-Gunnar Samuelsson, Öjeby gård
Projektledare	Erika Räf
Fältarbetstid	2010-06-02
Totalt undersöktes	ca 800 löpmeter
Fynd	Nej
Foto	Digitala
Analyser	Nej
Grafik	Erika Räf, Lasse Norr
Renritning	-
Grafisk form	Lasse Norr
Dokumentationsmaterialet förvaras på Östergötlands länsmuseum.	
Ur allmänt kartmaterial	© Lantmäteriverket MS2008/06551
ISSN 1403-9273	Rapport 2010:37 © Östergötlands länsmuseum



Östergötlands länsmuseum har utfört en antikvarisk kontroll på Öjeby gård, Örtomta och Askeby socknar i Linköpings kommun. Den antikvariska kontrollen utfördes i samband med schaktning för flytgödselledning.

Kontrollen innefattade besiktning av redan grävda ledningschakt samt grävning av söschakt intill fornlämningar. Inget av arkeologiskt intresse påträffades. Efter utförd antikvarisk kontroll gör Östergötlands länsmuseum bedömningen att flytgödselledningen kan anläggas som planerat.