

Rapport 2007:27

Arkeologisk förundersökning

Kv Tandläkaren 5 Spångerumsgatan 37

RAÄ 201

Kv Tandläkaren 5
Linköpings stad och kommun
Östergötlands län

Marie Ohlsén

Kv Tandläkaren 5

Spångerumsgatan 5

Innehåll

Sammanfattning	2
Inledning	4
Områdesbeskrivning.	4
Syfte	4
Metod och dokumentation	4
Resultat	4
Referenser	4
Tekniska uppgifter.	6

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

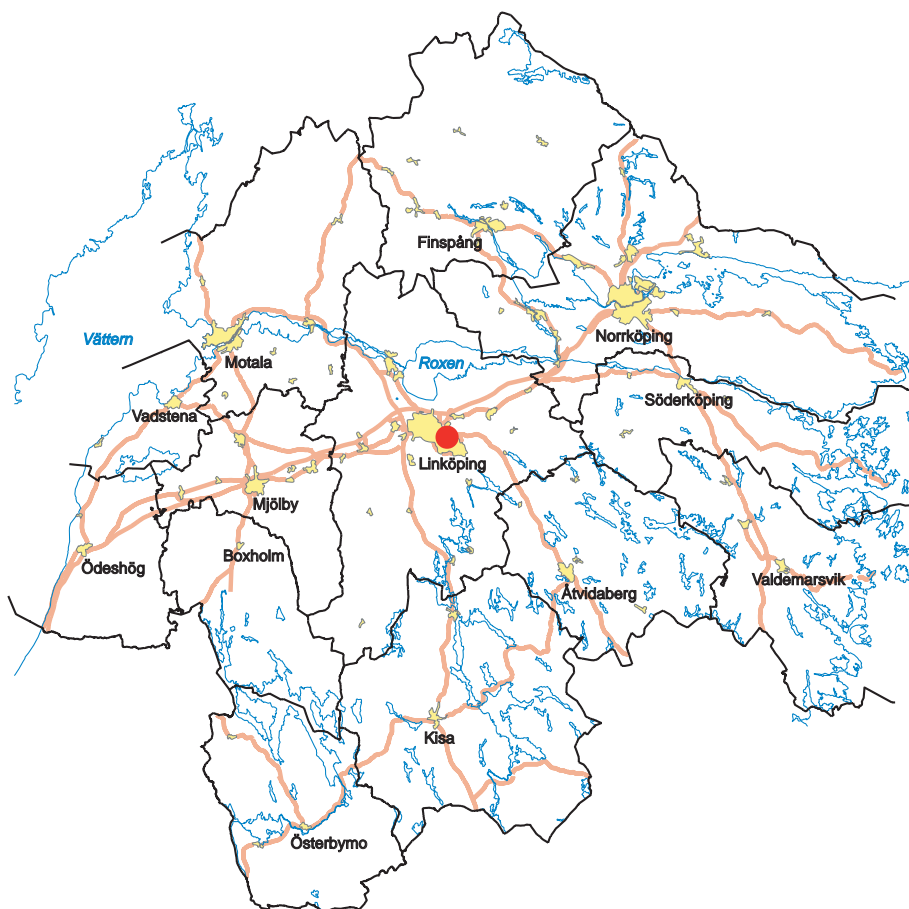
Box 232 • 581 02 Linköping • Tel 013 - 23 03 00 • Fax 013 - 12 90 70
info@ ostergotlandslansmuseum.se • www.ostergotlandslansmuseum.se

Sammanfattning

Östergötlands länsmuseum utförde i november 2006 en arkeologisk förundersökning inom fastigheten Tandläkaren 5, Linköpings stad och kommun. Det arkeologiska arbetet föranleddes av schaktning för indragning av fjärrvärme inom ovan rubricerad fastighet.

Schaktningsarbetet för fjärrvärme omfattade en schaktlängd på ca 4 m och en bredd och ett djup på 0,8 m. Vid förundersökningen, som utfördes som en antikvarisk kontroll, framkom inga lagskyddade lämningar. Markarbetet kunde därmed fortsätta utan vidare åtgärder.

Marie Ohlsén
antikvarie





Figur 2. Utdrag ur digitala Fastighetskartan med undersökningsområdet markerat. Skala 1:10 000.

Inledning

Östergötlands länsmuseum utförde en arkeologisk förundersökning i samband med schaktning för fjärrvärme in till ovan rubricerad fastighet. Det planerade schaktningsarbetet för fjärrvärme omfattade en schaktlängd på ca 4 m och en bredd och ett djup på 0,8 m. Uppdragsgivare var Tekniska Verken i Linköping AB.

Förundersökningen utfördes som en antikvarisk kontroll efter beslut från Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Områdesbeskrivning

Den aktuella platsen ligger i den östra delen av Linköping, strax söder om Stångån, och intill kolonilottsområdet Emmalund. I närområdet finns ett stort antal registrerade fornlämningar där övervägande delen består av lämningar från järnålder.

På den aktuella fastigheten finns en fornlämning registrerad, en skålgropsförekomst (RAÄ 201). Norr om den intilliggande Åby gård ligger ytterligare tre registrerade skålgropsförekomster (RAÄ 246, 247 och 248). Sydost om gården finns ett stort antal fornlämningar såsom ett stensträngssystem och skålgropsförekomst (RAÄ 245) och två stensättningar (RAÄ 242 och 243). Sydväst om de ovan beskrivna fornlämningarna finns flera stensättningar (RAÄ 239, 240, 241), en skärvstensförekomst (RAÄ 256), en skärvstenshöj (RAÄ 249) och en skålgropsförekomst (RAÄ 244).

Strax nordväst om platsen för schaktningen har en handelsträdgård legat. Den före detta handelsträdgården och det intilliggande bonings-/fritidshuset Spångerum, vilka ligger inom fastigheten Johannelund 1:6 och 1:8, har tidigare varit föremål för en arkeologisk utredning. Utredningen utfördes 1999 av Östergötlands länsmuseum inför nybebyggelse. Vid utredningen öppnades 44 sökschakt men inga dolda lagskyddade fornlämningar påträffades (Ohlsén 2000a). Ett par hundra meter norr om Åby gård utfördes 1990 en arkeologisk slutundersökning inom fastigheten Västra Bökestad. Undersökningen omfattade ett gravfält från yngre bronsålder fram till 900-tal e Kr. Under gravfältet framkom anläggningar av boplatsskikt med ännu äldre dateringar (Helander & Zetterlund 1997).

Inför en ny GC-väg från Spångerumssidan och över Stångån och vidare mot Hackefors utförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning. Strax öster om ladugården till Åby gård och söder om befintlig infartsväg påträffades i åkermark ett område med kulturlager. Området var ca 30x20 m stort och bestod av humusblandad (delvis sotig) något sandig lera. Kulturlagret var mellan 0,10-0,20 m tjockt och låg ca 0,34 m under markytan. Det var

mycket hårt och kompakt och innehöll rikligt med skärvig och skörbränd sten. Dessutom påträffades enstaka bitar av bränd lera och ett litet bränt ben. Kulturlagret är starkt boplatssindikerande och kan tidsmässigt höra samman med de närbelägna skålgropsförekomsterna RAÄ 246, 247 och 248 (Ohlsén 2000b).

Syfte

Syftet med den arkeologiska förundersökningen var att i första hand undvika att fast fornlämning berördes av arbetsföretaget. Om mindre ingrepp kom att ske skulle lämningarna undersökas och dokumenteras i avseende att fastställa deras karaktär, omfattning och datering. Om det fanns risk för större ingrepp på lagskyddad fornlämning skulle länsstyrelsen kontaktas för vidare beslut i ärendet.

Metod och dokumentation

Schaktet öppnades med maskin från Spångerumsgatan och in till fastigheten nr 37. Schaktet var ca 4 m långt, djupet varierade mellan 1,0 och 1,60 och bredden uppgick till ca 0,80 m.

Förundersökningen utfördes som en antikvarisk kontroll och det aktuella schaktet markerades på fastighetskartan.

Resultat

Den arkeologiska förundersökningen utfördes som en antikvarisk kontroll i samband med schaktningen. Inga lagskyddade lämningar påträffades trots närheten till den registrerade skålgropslokalen RAÄ 201. Markarbetet kunde därmed fortsätta utan vidare arkeologiska åtgärder.

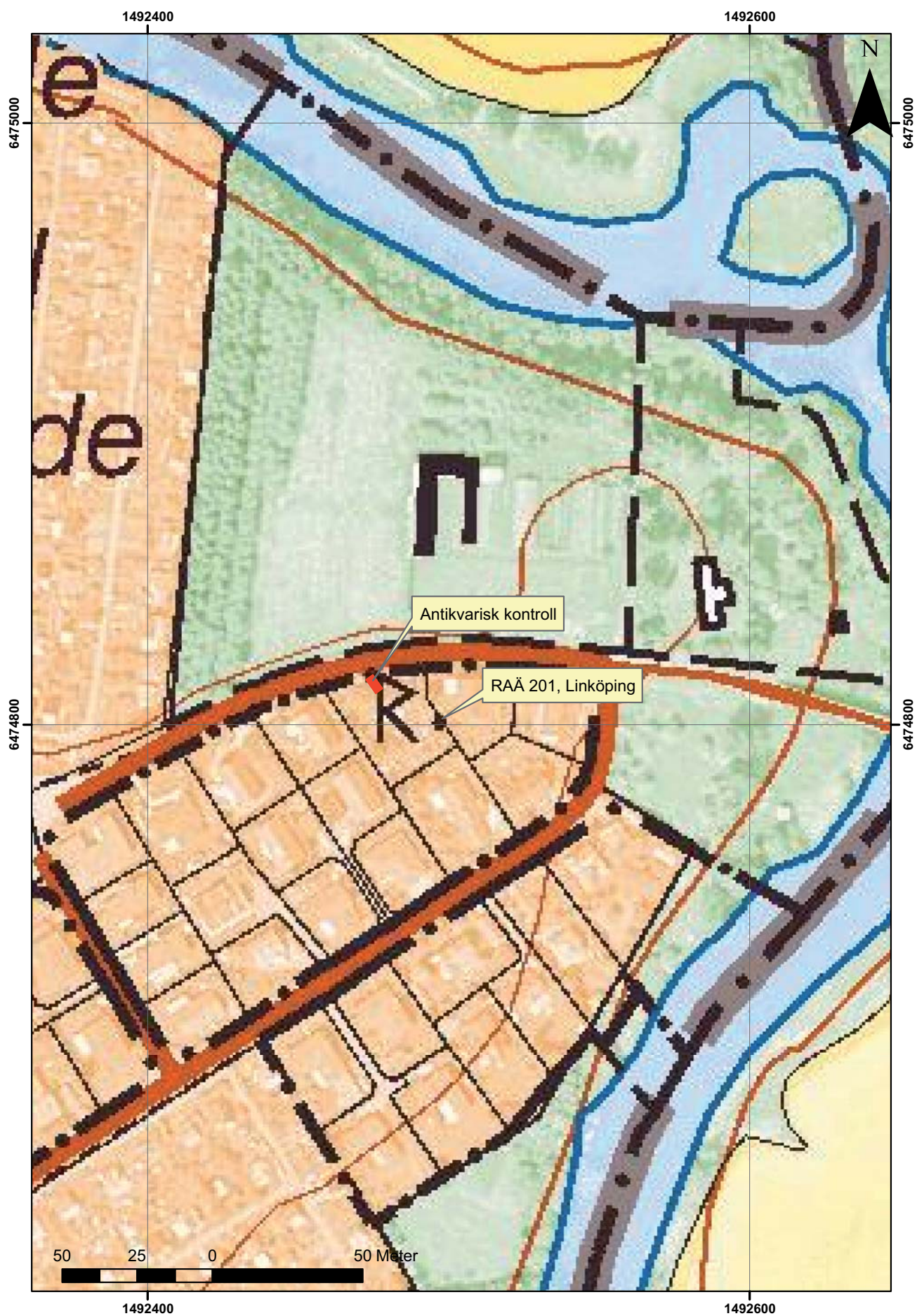
Referenser

Helander A. & Zetterlund P. 1997 *Arkeologisk slutundersökning. Västra Bökestad- gravfält och bronsgjuteri*. Rapport. UV Linköping 1997:24.

Ohlsén M. 2000a. *Spångerums bro-Åby gård-Vintervägen, S:t Lars socken, Linköpings stad och kommun*. Arkeologisk utredning, etapp 2. Rapport 2000:12. Östergötlands Länsmuseum.

Ohlsén M. 2000b. *Åby gård, Linköpings stad och kommun*. Arkeologisk förundersökning. Rapport 2000:15. Östergötlands Länsmuseum.

Topografiska arkivet. Östergötlands länsmuseums topografiska arkiv rörande Spångerum, Linköpings stad



Figur 3 Utsnitt ur digitala Fastighetskartan med undersökningsområdet markerat.

Tekniska uppgifter

Lokal	Kv Tandläkaren 5
Gata	Spångerumsgatan 37
Stad	Linköping
Kommun	Linköping
Län och landskap	Östergötland
Fornlämningsnummer	201
Ekonomiska kartans blad	085 48 (8F 4i Blästad)
Koordinater	X 6474800, Y1492500
Koordinatsystem	Sweref 99
Typ av undersökning	Arkeologisk förundersökning
Länsstyrelsens diarienummer	431-17867-06
Länsstyrelsens handläggare	Carin Claréus
ÖLM diarienummer	412/06
ÖLM kontonummer	530557
Uppdragsgivare	Tekniska Verken i Linköping AB
Kostnadsansvarig	Tekniska Verken i Linköping AB
Projektledare	Marie Ohlsén
Fältarbetstid	2006-11-16
Totalt undersöktes	ca 4 löpmeter
Fynd	Nej
Foto	Nej
Analys	Nej
Grafik	Marie Ohlsén
Renritning	-
Grafisk form	Johan Levin
Dokumentationsmaterialet förvaras på Östergötlands länsmuseum.	
Ur allmänt kartmaterial	© Lantmäteriverket dnr 507-99-499
ISSN 1403-9273	Rapport 2007:27 © Östergötlands länsmuseum



Östergötlands länsmuseum utförde i november 2006 en arkeologisk förundersökning inom fastigheten Tandläkaren 5, Linköpings stad och kommun. Det arkeologiska arbetet föränleds av schaktning för indragning av fjärrvärme inom ovan rubricerad fastighet.

Schaktningsarbetet för fjärrvärme omfattade en schaktlängd på ca 4 m och en bredd och ett djup på 0,8 m. Vid förundersökningen, som utfördes som en antikvarisk kontroll, framkom inga lagskyddade lämningar. Markarbetet kunde därmed fortsätta utan vidare åtgärder.