

Rapport 2009:31

Arkeologisk förundersökning

# Schaktning för nya avloppsledningar vid Styrstad

RAÄ 61  
Styrstad 6:9 och 6:16  
Styrstad socken  
Norrköpings kommun  
Östergötlands län

Petter Nyberg



# Schaktning för nya avloppsledningar vid Styrstad

## Innehåll

Sammanfattning . . . . .	2
Inledning . . . . .	4
Områdesbeskrivning. . . . .	4
Syfte . . . . .	4
Metod och dokumentation . . . . .	4
Resultat och åtgärdsförslag . . . . .	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  
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

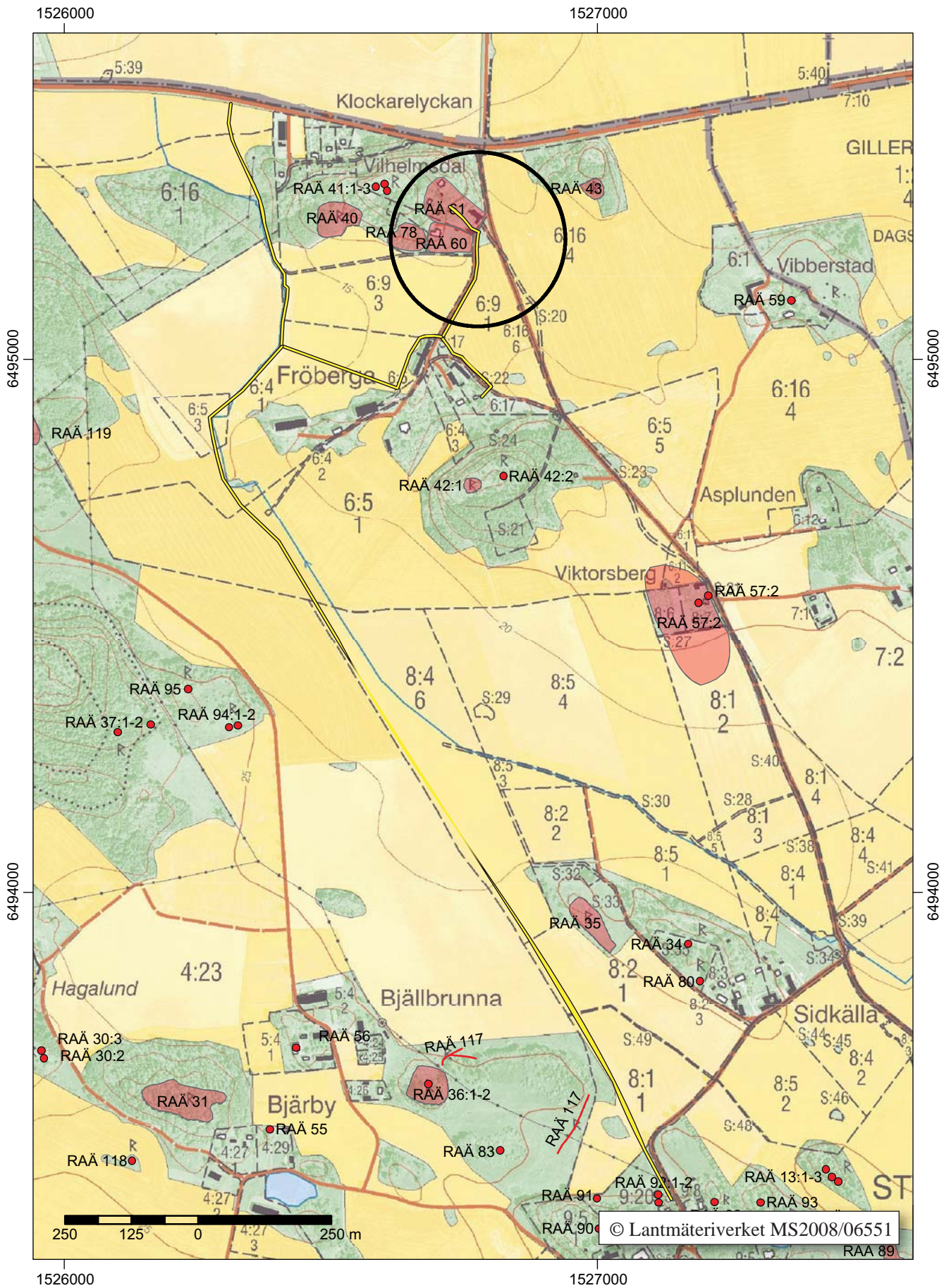
## Sammanfattning

Under maj 2006 utförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i form av antikvarisk kontroll i samband med schaktning för nya avloppsledningar vid Styrstad. Arbetet utfördes på uppdrag av Styrstads gemensamhetsanläggning Ga11.

Schakten grävdes ner till den naturliga undergrunden. Schaktdjupet var 0,5-0,7 m. Inget av arkeologiskt intresse framkom.

Petter Nyberg  
antikvarie





Figur 2. Utdrag ur digitala Fastighetskartan med ledningssträckan markerad som en gul och svart linje. Området med förundersökningschakten är markerad med svart cirkel. Skala 1:10 000.

## Inledning

Under maj 2006 utförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i form av antikvarisk kontroll. Förundersökningen föranleddes av Styrstads gemensamhetsanläggning Ga 11:s anslutning till kommunalt vatten och avlopp. I Styrstads kyrkby anslöts ledningen till befintlig uppsamlingsbrunn. Ledningssträckningen fortsatte sedan mot norr till väg 209. Dessutom kom en del fastigheter i Fröbergaområdet att anslutas. Den sammanlagda ledningssträckningen var ca 2,3 km. Arbetet skulle ske med täckdikesmaskin ca en meter från nuvarande öppet dike och ledningarna kom att läggas på ett djup av ca 1,2 m för att undvika befintliga täckdiken.

Förundersökningen genomfördes efter beslut av Länsstyrelsen Östergötland. Uppdragsgivare var Styrstads gemensamhetsanläggning Ga11 som även svarade för de arkeologiska kostnaderna. Ansvarig för förundersökningen samt skrivandet av rapporten var antikvarie Petter Nyberg.

## Områdesbeskrivning

Styrstad socken förekommer i källorna för första gången år 1382 och skrevs då *Stydhilstadha* eller *Styrstada* (Tham 1855:829).

Den första stenkyrkan uppfördes någon gång under 1100-talet och bestod av långhus, kor och västtorn. Under århundradenas lopp har det skett flera om- och tillbyggnader av kyrkan. Den nuvarande kyrkan fick sin prägel i samband med 1780-talets ombyggnader. Till stora delar revs den äldre kyrkan och endast ett par partier av de nuvarande syd- och nordmurarna vittnar om denna (Nisbeth 1965:3f). Idag finns två runstenar på kyrkogården (RAÄ 32).

Styrstad socken är fornlämningsrik och alla tidsperioder finns representerade. I ledningssträckningens närområde förekommer ett flertal registrerade fornlämningar, bl a stensträngssystem (RAÄ 117), gravfält (RAÄ 35, 40, 119), stensättningar (RAÄ 33, 34, 80, 92), en treudd (RAÄ 13), skärvtenshögar (RAÄ 93, 94, 95), skålgropslokaler (RAÄ 96, 98) och en runsten (RAÄ 39). År 1998 utförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk utredning ca 250 meter söder om den aktuella schaktsträckan. Inget av arkeologiskt intresse framkom i något av sökschakten (Skoglund 1998).

## Syfte

Syftet med den arkeologiska förundersökningen var primärt att fastställa om fast fornlämning berördes av det planerade arbetsföretaget. Om möjligt skulle ledningssträckan justeras så att fornlämning inte berördes. Påträffad fornlämning skulle fastställas till karaktär, vilket inbegriper utbredning och datering samt potential för eventuell vidare undersökning.

Förundersökningens resultat skulle utgöra underlag för länsstyrelsens fortsatta bedömningar i ärendet.

## Metod och dokumentation

Förundersökningen genomfördes i form av sökschaktsgrävning i samband med ledningsarbetet. Sökschakten grävdes med grävmaskin på utvalda platser utefter ledningssträckan, lämpliga ur fornlämnings-synpunkt. Dokumentation bestod av inmätning med GPS samt beskrivning av schakt.

Dokumentationsmaterialet förvaras på Östergötlands länsmuseum.

## Resultat och åtgärdsförslag

Vid förundersökningen grävdes totalt tre sökschakt. Schakten grävdes ner till den naturliga undergrunden och var ca 0,5-0,7 m djupa. Sökschakten var 0,5 m breda, omfattade totalt 42 löpmeter och 21 m<sup>2</sup>. Inget av arkeologiskt intresse påträffades i schakten.

Efter besiktning av den resterande ledningssträckan gjordes bedömningen att det inte var befogat med ytterligare arkeologiska insatser. Östergötlands länsmuseum anser således att inga ytterligare arkeologiska åtgärder är nödvändiga i ärendet.

## Referenser

- Nisbeth, Å. 1965. *Kyrkoberskrivning över Styrstad kyrka. Linköpings stifts kyrkor. Korta vägledningar*. Linköping.
- Skoglund, M. 1998. *Styrstad 9:7. Styrstad socken, Norrköpings kommun, Östergötland. Arkeologisk utredning, februari 1998*. Rapport. Östergötlands länsmuseum.
- Tham, W. 1855. *Beskrifning öfver Linköpings län. Sednare delen. Härader och socknar. Namnförteckning*. Stockholm.



Fig 3. Utdrag ur digitala Fastighetskartan med de tre söschakten markerade. Ledningssträckan är markerad som en gul och svart linje. Skala 1:500.

## Tekniska uppgifter

Lokal	Styrstad 6:9 och 6:16
Socken	Styrstad
Kommun	Norrköping
Län och landskap	Östergötland
Fornlämning	RAÄ 61
Ekonomiska kartans blad	086 95 (8G 9f Lindö)
Koordinater	X6495480, Y1526310 – X6493420, Y1527140
Koordinatsystem	RT 90 2,5 gon V
Typ av undersökning	Arkeologisk förundersökning i form av antikvarisk kontroll
Länsstyrelsens handläggare	Annika Toll
Länsstyrelsens dnr	431-6250-06
Beslutsdatum	2006-05-29
Länsmuseets dnr	174/06
Länsmuseets projektnummer	530471
Uppdragsgivare	Styrstads gemensamhetsanläggning Ga11
Kostnadsansvarig	Styrstads gemensamhetsanläggning Ga11
Projektledare	Petter Nyberg
Personal	-
Fältarbetstid	2006-06-08 & 2006-08-25
Totalt undersöktes	2 300 löpm
Varav intensivt	42 löpm
Fynd	Nej
Foto	Nej
Analyser	Nej
Grafik	Petter Nyberg
Renritning	-
Grafisk form	Lasse Norr

Dokumentationsmaterialet förvaras på Östergötlands länsmuseum.

Ur allmänt kartmaterial © Lantmäteriverket MS2008/06551  
ISSN 1403-9273 Rapport 2009:31 © Östergötlands länsmuseum







Under maj 2006 utförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i form av en antikvarisk kontroll i samband med schaktning för nya avloppsledningar vid Styrstad. Arbetet utfördes på uppdrag av Styrstads gemensamhetsanläggning Ga11.

Schakten grävdes ner till den naturliga undergrunden. Schaktdjupet var 0,5-0,7 m. Inget av arkeologiskt intresse framkom.