



Riksantikvarieämbetet  
Avdelningen för arkeologiska undersökningar

---

RAPPORT UV ÖST 2003:46

ARKEOLOGISK FÖRUNDERÖKNING GENOM ANTIKVARISK KONTROLL

# Fjärrvärmekulvert på Himmelstalunds sportfält

*Borg 11.1, Borgs socken, Norrköpings kommun, Östergötland*

*Dnr: 422-873-2003*

Per Nilsson

**Riksantikvarieämbetet**

**Avdelningen för arkeologiska undersökningar**

UV Öst

Roxengatan 7, 582 73 Linköping

Tel. 013-24 47 00

Fax 013-10 13 24

uvost@raa.se

www.raa.se

*Text och grafik* Per Nilsson

*Utskrift* UV Öst, Linköping 2003

*Kartor ur allmänt kartmaterial, Lantmäteriverket, 801 82 Gävle. Dnr L 1999/3*

© 2003 Riksantikvarieämbetet

Rapport UV Öst 2003:46

ISSN 1404-0875

## **Innehåll**

Inledning 5

Syfte och metod 5

Topografi och fornlämningsmiljö 5

Resultat 5

Referenser 6

Administrativa uppgifter 6

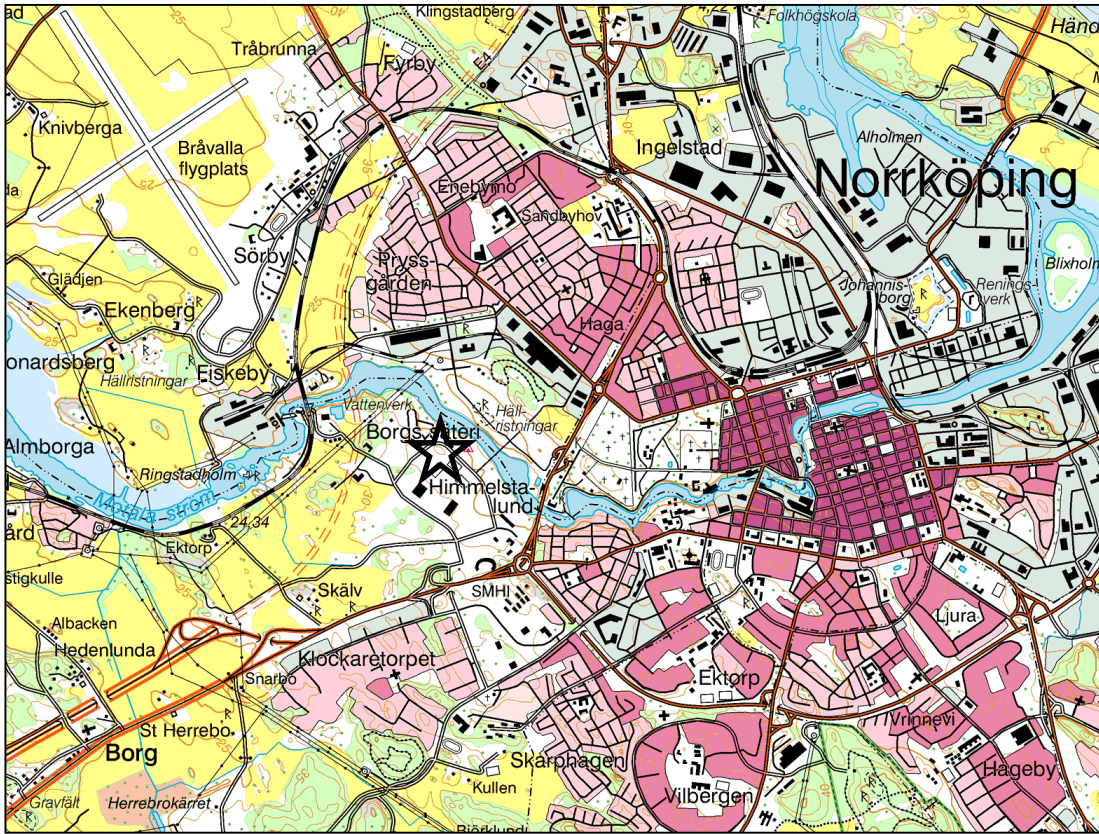


Fig 1. Utdrag ur Gröna Kartan med platsen för undersökningsområdet markerad.

## **Fjärrvärmekulvert på Himmelstalunds sportfält**

*Riksantikvarieämbetet, UV Öst, genomförde 2003-04-29 en arkeologisk förundersökning i form av en antikvarisk kontroll inför fjärrvärmenedläggning på Himmelstalunds sportfält i Norrköping. Förundersökningen genomfördes efter beslut från Länsstyrelsen i Östergötland. Exploatör var Carl Bro Energikonsult AB. Inga anläggningar eller fynd hittades längs kulvertens sträckning. UV Öst bedömde därför att kulverten kunde förläggas som planerat.*

### **Inledning**

Carl Bro Energikonsult planerar för förläggning av fjärrvärmekulvert och elkabel vid Himmelstalund, Borg 11:1, Borgs socken, Norrköpings kommun, Östergötland. Schaktet var ca 300 m långt, 1-1,5 m brett och grävdes ned till ett djup av ca 0,60 m.

### **Syfte och metod**

Målsättningen med förundersökningen var att undvika ingrepp i ev fornlämningar längs kulvertens sträckning. Om fornlämningar påträffades skulle alternativa sträckningar föreslås. På grund av arbetets art kom fältarbetet att genomföras parallellt med entreprenörens arbete.

### **Topografi och fornlämningsmiljö**

Förundersökningsområdet ligger i en trakt med jordar som varit mycket attraktiva under såväl förhistorisk som historisk tid. Åkrarna har tillhört den kungsgård som ombildades till Borgs säteri. På de talrika impedimenten runt om exploateringsområdet finns ett stort antal synliga fornlämningar. Området har varit attraktivt inte minst för det strategiska läget vid Motala Ström, vilket bekräftats av de stora undersökningar som utförts av boplatsen vid Pryssgården, gravfältet vid Fiskeby och kungsgården vid Borg (Borna-Ahlkvist m fl 1998, Lundström 1965/1970, Lindeblad&Nielsen 1997).

Av fornlämningar i anslutning till området kan nämnas de rikskända hållristningarna vid Himmelstalund (RAÄ 1 m fl), en plats för en hållristning (RAÄ 128), ett fynd av en tjocknackig stenyxa (RAÄ 116) samt en f d skansvall (RAÄ 270). Jordarterna längs den planerade sträckningen består av postglacial finmo (Jordartskartan Norrköping NV).

### **Resultat och åtgärdsförslag**

Inga anläggningar, kulturlager eller fynd hittades längs sträckningen. UV Öst föreslår därför inga ytterligare antikvariska åtgärder.

## Referenser

Borna-Ahkvist, H., Lindgren-Hertz, L., Stålbom, U. 1998. Pryssgården, från stenålder till medeltid. Arkeologisk slutundersökning, RAÄ 166 och 167. Östra Eneby sn, Norrköpings kn, Östergötland. RAÄ. *Rapport UV Linköping 1998:13*. Linköping.

Lindeblad, K& Nielsen, A-L. 1997. Kungens gods i Borg. Om utgrävningarna vid Borgs säteri i Östergötland. Arkeologisk slutundersökning, Borgs säteri 6702, RAÄ 276, Borgs sn, Norrköpings kn, Östergötland. RAÄ. *Rapport UV Linköping 1997:12*. Linköping.

Lundström, P. 1965/1970. Gravfälten vid Fiskeby i Norrköping I-II. KVHAA. Uppsala.

## Administrativa uppgifter

Riksantikvarieämbetets dnr: 422-873-2003.

Länsstyrelsens dnr och datum för beslutet: 431-3628-03, 2003-04-03.

Projektnummer: 1520475.

Undersökningstid: 2003-04-29.

Exploateringsyta: 250 löpmetrar.

Läge: Ekonomiska kartan, blad 8G 9d Fiskeby (086 93).

Koordinatsystem: Rikets.

Koordinater för undersökningsytans mittpunkt: x 6496530 y 1519487.

Höjdsystem: Rikets.

Fynd: Inga fynd.

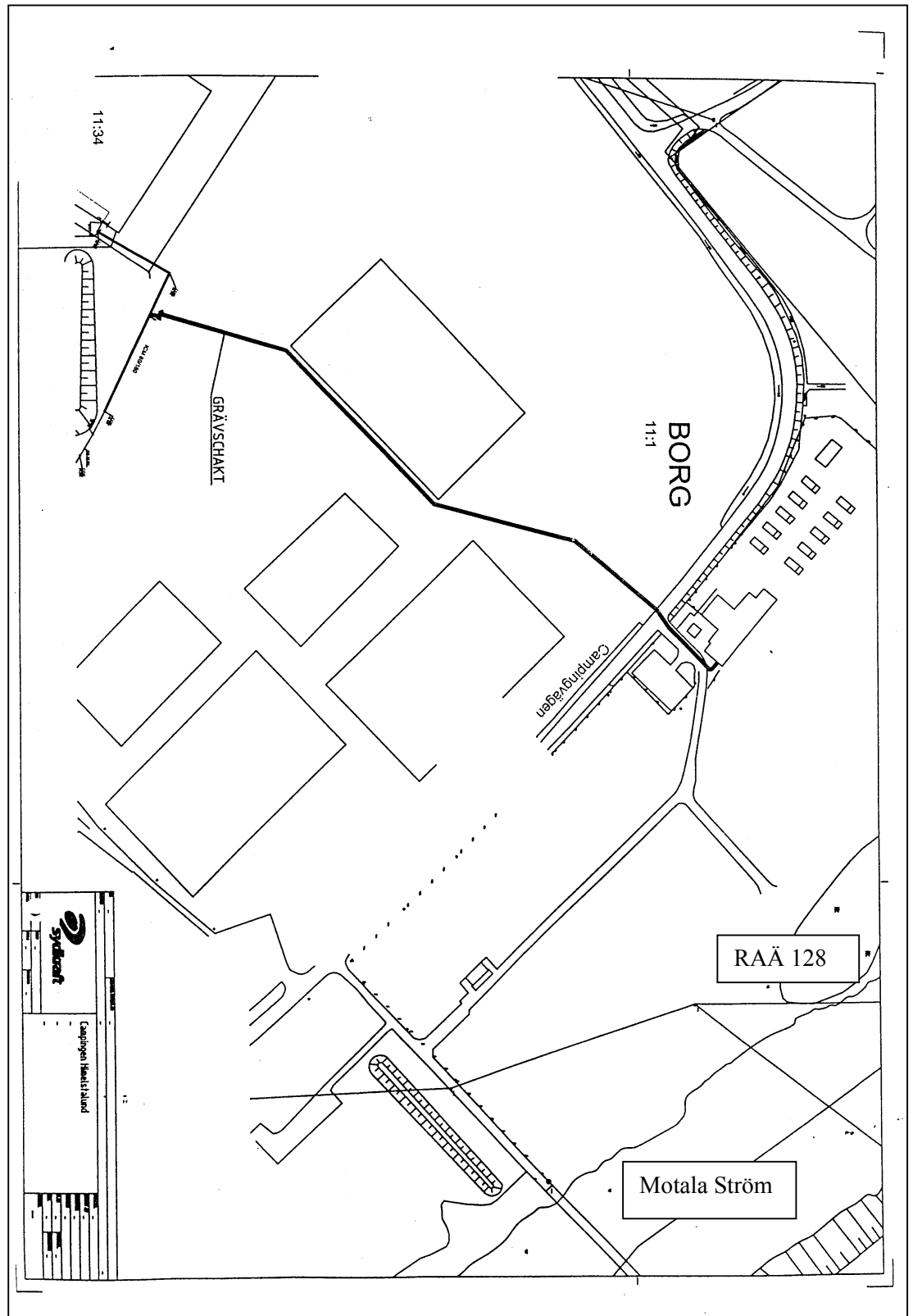


Fig 2. Carl Bro Energikonsults karta över området med kulvertens sträckning markerad.