

Rapport Förundersökning

Långgatan Sigtuna, Uppland 2002

Anders Wikström



Sigtuna Museers Uppdrags Verksamhet

Sigtuna Museum

Stora Gatan 55
S-193 30 Sigtuna

Tfn: 08/597 838 70

Fax: 08/597 838 83

E-postadress: anders.wikstrom@sigtuna.se



Inledning

Inför en planerad nedläggning av en dagvattenledning i Långgatan framför kv. Ödåker 7 utförde Sigtuna Museers Undersöknings Verksamhet en förundersökning. Bakgrunden till kontrollen var att se hur djupt ner under asfalten eventuella kulturlager fanns. Dagvattenledningen skall utifrån dessa resultat placeras i ett schakt som tas upp genom styrd borring *under* kulturlagren.

Resultat

Schaktet var 2 x 2 meter stort och 1,5 meter djupt och grävdes i ett befintligt ca 0,7 meter brett vattenledningsschakt i Långgatan ungefär i mitten av kvarteret Ödåker 7 (figur 1). I schaktet framkom kulturlager som var 0,6 meter tjocka och ca 0,6 meter breda på båda sidorna om vattenledningsschaktet. I den övre östra delen kunde en eventuell syllstensrad ses. Längre ned i ledningsschaktet syntes den sterila postglaciala leran, ca 1,3 meter under asfalten.

Utifrån resultatet från förundersökningen bör det borrhade schaktet förläggas minst 1,8 meter under nuvarande asfalt vid det berörda området. Om det befintliga vattenledningsschaktet är för smalt för att möjliggöra borring av dagvattenledningsschaktet bör en arkeologisk undersökning i plan utföras av de omkringliggande kulturlagren.

Vid undersökningstillfället genomfördes inte någon arkeologisk dokumentation av schaktväggarna. Endast kulturlagrens tjocklek uppmättes för att minska kostnaderna.

En arkeologisk dokumentation bör därför genomföras när schakten för den styrda borringen för dagvattenledningarna tas upp.

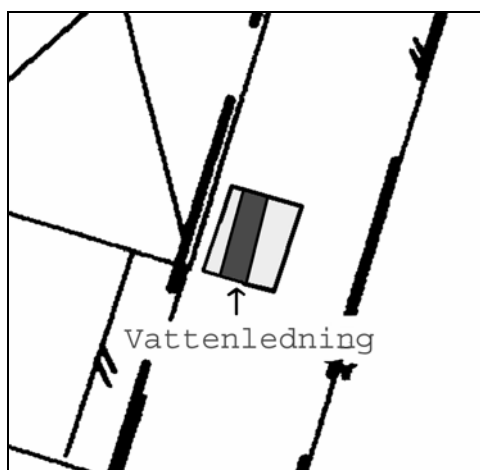


Fig. 1 Schaktplan över undersökt yta Långgatan, Sigtuna

Administrativa uppgifter

Länsstyrelsens diarienummer:	2021-02-46370
Uppdragsgivare:	Stadsbyggnadskontoret, Sigtuna kommun
Kvarter/område:	Långgatan
Socken:	Sigtuna
Landskap:	Uppland
Ek kartblad:	118 21 Sigtuna
Typ av undersökning:	Förundersökning
Fältarbetsid:	2002-10-16
Fältarbetspersonal:	Anders Wikström
Rapportarbete:	Anders Wikström
Dokumentationsmaterial:	7 digitala fotografier

