

Arkeologisk schaktningsövervakning

# Västanvik S:20

vid schaktning för markarbeten inom boplats RAÄ Leksand  
695:1 i Leksand socken och kommun, Dalarnas län  
2017



Arkivrapport dnr 80/17  
Jimmy Axelsson Karlqvist

© Lantmäteriet i2017/00750

Dalarnas museum, Falun, 2017

## *Inledning*

I samband med planerade markarbeten för gång- och cykelväg inom fastigheten Västanvik S.20 (bilaga 1–2) utförde Dalarnas Museum en arkeologisk undersökning i form av en schaktningsövervakning i enlighet med Länsstyrelsen beslut dnr 431–1863–2017. Schaktningsarbetet berörde delar av fornlämningen Leksand 695:1, en boplats med järnålderskaraktär (FMIS). Schaktningsövervakningen utfördes under en dag i september 2017. Uppdragsgivare var Trafikverket.

## *Syfte*

Syftet med undersökningen var att med ett vetenskapligt arbetssätt dokumentera fornlämningen.

## *Metod*

Schakten togs upp med maskin som använde planerings- och smalskopa. Schakten grävdes skiktvis ner i naturlig mark, schaktningen övervakades samtidigt av en arkeolog. Delar av schaktbotten och schaktväggar handrensades och granskades av en arkeolog efter avslutad schaktning. Schaktet beskrevs, fotograferades och mättes in med RTK-GPS.

## *Resultat*

### Schakt 1

Marken sluttade åt öst och schaktet grävdes genom befintligt dike, i östvästlig riktning. (bilaga 3). Det befintliga diket var nedgrävt i naturliga



Figur 1. Översikt över schakt 1. Från öst. Fotograf David Fahlberg

marken. Inga kulturlager eller konstruktioner påträffades. Diket var djupast mot vägen i väst, ca 1,1 m djupt, i öst, ca 0,7 m djupt.

Lagerföljden i schaktväggarna bestod av:

1. Torv, 0,05–0,1 meter tjockt.
2. Brun matjord, med inslag av modernt material, plast, tegel, trä m.m. 0,4–0,45 meter tjockt.
3. Naturlig siltig sand, rostfärgad i toppen, 0,3 meter tjockt.

## Schakt 2

Marken sluttade åt öst och schaktet (bilaga 3) grävdes genom befintligt dike, i öst-västlig riktning. Det befintliga diket var nedgrävt i naturliga



Figur 2. Översikt över schakt 2. Från öst. Fotograf David Fahlberg

marken. Inga kulturlager eller konstruktioner påträffades. Djupet på diket var i väst ca 1 meter, i öst ca 1,2 meter djupt. I nedgrävningen för det befintliga diket fanns utfyllnad som bestod av lera, sand samt uppemot 0,1 meter stora runda stenar. Under utfyllnaden låg markduk.

Lagerföljden i schaktväggarna bestod av:

1. Torv 0,05–0,1 meter tjockt.
2. Brun matjord, med modernt material, plast, tegel, trä etc. 0,4–0,45 meter tjockt.
3. Naturlig, siltig sand, rostfärgad i toppen. 0,3 meter tjockt.

## *Slutsatser och utvärdering*

Inga konstruktioner eller äldre intakta kulturlager påträffades, vilket eventuellt kan det bero på att området fortfarande brukas, samt att markarbetet gjordes längs och genom befintliga diken.

Schaktningsövervakning norr om schakt 1 i samband med anläggandet av gång- och cykelvägen hade sannolikt kunnat avgränsa boplatsens utbredning tydligare.

## *Sammanfattning*

I samband med schaktning för markarbeten inom fastigheten Västanvik S:20 Leksand socken och kommun, genomförde arkeologer från Dalarnas Museum en arkeologisk undersökning i form av en schaktningsövervakning i enlighet med Länsstyrelsens beslut. Arbetsföretaget berörde del av boplats RAÄ Leksand 695:1. Inga anläggningar eller äldre intakta kulturlager framkom, Dalarnas Museum förordar inga ytterligare arkeologiska insatser för det aktuella arbetsföretaget, däremot bör även eventuella framtida markarbeten i området övervakas av arkeologisk expertis.

## *Referenser*

FMIS. Riksantikvarieämbetets fornminnesinformationssystem.

[www.fmis.raa.se](http://www.fmis.raa.se)

## *Tekniska och administrativa uppgifter*

Länsstyrelsens diarienummer:	431-1863-2017
Socken:	Leksand
Fornlämning, RAÄ-nr:	695:1
Fastighet:	Västanvik S:20
Koordinater, mitten: (SWEREF99 TM)	N: Schakt 1, 6732707, Schakt 2, 6732548 E: Schakt 1, 497364, Schakt 2, 497393
Höjd (RH 2000):	176,03–172,06
Inmätning:	RTK-GPS
Utförandetid:	4 september
Undersökt yta:	166 kvadratmeter
Schaktlängd:	Schakt 1: 10 meter. Schakt 2: 20 meter
DM projektnummer:	1654
DM diarienummer:	80/17
DM foto accessions nr:	2017/19
Arkeologisk personal:	David Fahlberg
Projektansvarig:	Jimmy A Karlqvist

Dokumentationsmaterialet förvaras på Dalarnas museum. Inga fynd tillvaratogs.

Bilagor: Kartor/planer





Bilaga 1. Utdrag ur fastighetskartan.  
 Undersökningsområdet inringat med blått.  
 Skala 1:50 000

0 250 500 1 000 Meter



Bilaga 2. Utdrag ur fastighetskartan.  
Undersökningsområdet inringat med blått.  
Fornlämningsområden markerat med rött.  
Skala 1:10 000.



Schakt 1

Leksand 695:1

Västervik Siljansåsvägen

Schakt 2

Bilaga 3. Utdrag ur fastighetskartan.  
Schakten markerat med svart.  
Fornlämningsområden markerat med rött.  
Skala 1:700.

0 12,5 25 50 Meter