

AU

FYRTIOTRE SCHAKT OCH TVÅ BITAR FLINTA

Anna Gustavsson

Rapport 2007:88

FYRTIOTRE SCHAKT OCH TVÅ BITAR FLINTA

Arkeologisk utredning

Sivik 1:5, Lyse socken, Lysekil kommun

Anna Gustavsson

Bohusläns museum

Rapport 2007:88



VÄSTRA
GÖTALANDSREGIONEN
VÄSTARVET

Rapport från utförd arkeologisk undersökning

IDENTIFIERINGSUPPGIFTER

Dnr	431-59099-2007	Eget Dnr	NOK 838-200	Kontonr	B285		
Socken/stad	Lyse	Sn/stadsnr	1574	FornLnr.			
Landskap	Bo	Län	Västra Götaland	Kommun	Lysekil		
Trakt, kvarter, fastighet	Sivik 1:5		Ekonomisk karta	8A 4j			
x-koord	6471476	y-koord	1245514	Nivå (lägsta)	30	(högsta)	40

UNDERSÖKNINGENS ART OCH OMFATTNING

Typ av exploatering	Husbyggnation	Kod	HB
Typ av undersökning	Arkeologisk utredning	Kod	AU
Uppdragsgivare	Lysekils kommun	Ansvarig institution	Bohusläns museum
Fältarbetet from	2007-10-10	tom	2007-10-12
Fältarbetsledare	Anna Gustavsson	Antal dagar	3

	yta	volym	schakt	ext. yta	tim. grov	ark	maskin
Beräknad	0	0	0	50000	0	48	24
Undersökt	173	0	115	0	0	41	24

UNDERSÖKNINGSOBJEKT OCH UNDERSÖKNINGSRESULTAT

Uppgifter ur RAÄ:s fornl.reg.:	Art av fornl.		Kod	
Undersökningsresultat			Kod	
Uppgifter ur RAÄ:s fornl.reg.	Anläggningar, typ/form/antal i kod och klartext:			

--

Undersökningsresultat	Inga nya fornlämningar påträffades
-----------------------	------------------------------------

Datering i kod och klartext	
-----------------------------	--

Undersökning avslutad?	Fornlämning tidigare undersökt?	Införd på ekonomisk karta?
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kvarstår lagskydd för icke-undersökt del av fornlämning?	Fornlämning registrerad av RAÄ?	Antecknad i fornlregister? (fylls av FR)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Datum:

Fältarbetsledarens underskrift

Rapport från utförd arkeologisk undersökning

Beskrivning:

Bohusläns Museum har på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län (Dnr 431-59099-2007) under några dagar i oktober månad utfört en arkeologisk utredning inom fastigheten Sivik 1:5, Dalskogen, Lyse socken. Utredningen gjordes med anledning av en detaljplan som Lysekils kommun ska upprätta för utvidgandet av Dalskogens industriområde. Syftet var att undersöka förekomsten av okända fornlämningar inom området.

Utredningsområdet är ca 50 000 m² stort och består av lätt kuperad terräng med en del hållmark samt mindre bergpartier. Området angränsar till betesmarker och till det redan befintliga industriområdet. I norr/nordöst går flera grusvägar och området gränsar till bebyggda privatfastigheter, sommarstugebebyggelse och hagmark. Största delen av undersökningsytan är täckt med blandskog eller sly men även partier med sankmark förekommer, speciellt i södra delen av utredningsområdet.

Utredningen inleddes med arkivstudier och en inventering i fält för att kunna planera inför schaktdragningen med maskin och för att finna gynnsamma lägen. Kartstudier, fornlämningsbild, samt rapporten från slutundersökningen av den intilliggande fornlämningen Raä 626, indikerade att okända fornlämningar skulle kunna förekomma inom utredningsområdet. De tidigare undersökningarna i närområdet hade även visat på överlagrat material. Det visade sig dock att större delen av ytan där schakt kunde dras i realiteten befann sig på en höjd av omkring 30-33 m ö h vilket är avsevärt lägre än t.ex. de boplatslämningar som redan slutundersökts.

Under fältarbetet drogs 43 schakt med maskin och 2 provgropar grävdes för hand. Arbetet försvårades något av den relativt tät växande ungsbogen, men problemet avhjälpes då vi fick tillstånd av Lysekils kommun att gallra ut vissa mindre träd. Endast ett av schakten innehöll fynd; två bitar slagen flinta varav ett avslag. I de sankare delarna av området drogs visserligen ett par schakt, men vissa ytor fick lämnas då det var alltför högt vattenstånd för maskin- såväl som provgropsgrävning. Detta gällde främst sydöstra delen av utredningsområdet.

Ur antikvarisk synpunkt föreligger inga hinder för vidare exploatering av området, med undantag för Raä 551, en boplats med osäker datering, som bör förundersökas.

Schaktbeskrivning:

(Samtliga schakt är dragna med en skopbredd av 1,5 meter.)

Schakt 1

Längd 3 m, djup 0,75 m. Förna 0,3 m. Sand 0,03-0,08 m. Lera. Schaktet började snabbt vattenfyllas.

Schakt 2

Längd 2,5 m, djup 0,8 m. För övrigt samma som schakt 1.

Schakt 3

Längd 3 m, djup 0,6 m. Förna 0,3 m. Grå humös sand 0,05-0,15 m. Gulbrun sandig silt 0,05 m. Lera.

Schakt 4

Längd 3 m, djup 0,6 m. Förna 0,25 m. Grå humös sand 0,05-0,15 m. Gulbrun sandig silt. Lera. Enstaka naturliga stenar.

Schakt 5

Längd 2,5 m, djup 0,45 m. Förna 0,2 m. Grå humös sand 0,05 m. Gulbrun sand 0,10 m. Lera. Enstaka naturliga stenar.

Schakt 6

Längd 2 m, djup 0,5 m. Förna 0,2 m. Grå humös sand 0,05 m. Gulbrun flammig sand 0,05 m. Lera.

Rapport från utförd arkeologisk undersökning

Schakt 7

Längd 2,5 m, djup 0,45 m. Förna 0,3 m. Grå humös sand 0,05 m. Brungul flammig siltig sand. Berg i dagen i N delen av schaktet.

Schakt 8

Längd 4 m, djup 0,55 m. Förna 0,4 m. Brungul sand 0,10-15 m.

Schakt 9

Längd 4 m, djup 0,55 m. Förna 0,25-40 m. Grå humös sand 0-0,10 m. Ljus flammig sand.

Schakt 10

Längd 3 m, djup 0,3-0,5 m. Förna 0,25-35 m. Grå humös sand 0-0,05 m. Ljus brungul flammig sand.

Schakt 11

Längd 1,5 m, djup 0,4 m. Förna 0,25 m. Sandig flammig silt.

Schakt 12

Längd 3 m, djup 0,8 m. Förna 0,25 m. Lera.

Schakt 13

Längd 3 m, djup 0,35 m. Förna 0,2-25 m. Siltig flammig sand.

Schakt 14

Längd 3 m, djup 0,35 m. Se Schakt 13

Schakt 15

Längd 4 m, djup 0,3-0,6 m. Förna 0,15-60 m. Ljus flammig sand. Enstaka naturliga stenar i storleken 0,1-0,2 m i diameter.

Schakt 16

Längd 3 m, djup 0,3-0,4 m. Förna 0,2-0,3 m. Grå humös sand 0,05-10 m. Brungul flammig sandig silt.

Schakt 17

Längd 2,5 m, djup 0,5 m. Förna 0,2 m. Grå humös sand 0,1-0,2 m. Ljus sand varvat med flammig silt.

Schakt 18

Längd 2,5 m, djup 0,3 m. Förna 0,2 m. Flammig sandig silt.

Schakt 19

Längd 3 m, djup 0,4 m. Förna 0,05-10 m. Ljus sand 0,05-10 m. Humös mörk jord 0,1 m. Lera. Tycks vara recenta påförda lager av sand.

Schakt 20

Längd 2,5 m, djup 0,3 m. Förna 0,2 m. Brun humös sand 0,05-10 m. Ljus flammig sandig silt.

Schakt 21

Längd 2,5 m, djup 0,4 m. Förna 0,2-0,3 m. Brun humös sand 0,05-10 m. Sandig silt.

Schakt 22

Längd 2,5 m, djup 0,4 m. Se schakt 21

Schakt 23

Längd 2,5 m, djup 0,3 m. Förna 0,2 m. Sand.

Rapport från utförd arkeologisk undersökning

Schakt 24

Längd 2 m, djup 0,5 m. Förna 0,1 m. Ljus sand 0,1 m. Brun humös lerblandad sand 0,1 m. Silt.

Schakt 25

Längd 3 m, djup 0,5 m. Förna 0,25-30 m. Silt m lerinslag.

Schakt 26

Längd 2,5 m, djup 0,5 m. Förna 0,25-30 m. Lera/Silt. Schaktet vattenfylldes snabbt.

Schakt 27

Längd 2 m, djup 0,3 m. Förna 0,25 m. Silt.

Schakt 28

Längd 3 m, djup 0,4 m. Förna 0,3 m. Ljus sand 0,1 m. Silt.

Schakt 29

Längd 2,5 m, djup 0,9 m. Mycket djupt schakt med avsatt material -kolluvium? Förna 0,3 m. Brungrått humös lager 0,5 m. Brunt humöst lager 0,1 m. Ljus sand 0,1 m. Brun sand som övergår i silt/lera.

Schakt 30

Längd 2,5 m, djup 0,5 m. Förna 0,2 m. Ljust grå sand, större naturliga stenar.

Schakt 31

Längd 2,5 m, djup 0,4 m. Förna 0,3 m. Sandig silt.

Schakt 32

Längd 2,5 m, djup 0,6 m. Förna 0,25-30 m. Grå humös sand 0,2 m. Ljus sand som övergår i silt.

Schakt 33

Längd 3 m, djup 0,45 m. Förna 0,3 m. Brungrå humös sand 0,10-15 m. Silt. Berggrund i V halvan av schaktet.

Schakt 34

Längd 4 m, djup 0,4-0,7 m. Förna 0,3 m. 1/3 av schaktet djupgrävdes för att fånga ev. geologiska betingelser. Siltig sand, några stora stenar, övergick i flammig silt och lera.

Schakt 35

Längd 3 m, djup 0,45 m. Förna 0,10-15 m. Ljus gråbrun sand 0,2 m. Lera. Vattenfylldes.

Schakt 36

Längd 3 m, djup 0,35 m. Se Schakt 35

Schakt 37

Längd 2,5 m, djup 0,35 m. Förna 0,2 m. Ljus sand 0,10 m. Silt.

Schakt 38

Längd 2 m, djup 0,35 m. Förna, därefter direkt berggrund.

Schakt 39

Längd 2,5 m, djup 0,6 m Förna 0,25 m. Grå humös sand 0,20.25 m. Silt.

Schakt 40

Längd 2 m, djup 0,6 m Se schakt 39. Två bitar flinta, slagen, varav ett avslag.

Rapport från utförd arkeologisk undersökning

Schakt 41

Längd 1,6 m, djup 0,3 m. Förna 0,25 m. Ljus sand som direkt övergår i silt.

Schakt 42

Längd 2 m, djup 0,6 m. Förna 0,25-30 m. Ljus sand 0,05-10 m. Grå sand 0,10-15 m. Silt.

Schakt 43

Längd 2 m, djup 0,3 m. Se schakt 39 och 41.

Provgrop 1

0,5 m x 0,5 m. Förna 0,3 -0,4 m, sedan berggrund.

Provgrop 2

0,5 m x 0,5 m. Förna 0,3 m, ett tunt lager ljus sand, berggrund.

Bilagor:

Bilaga 1, karta skala 1:10000. Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning. Lantmäteriverket 2007-12-19. Dnr 601-2007/2398.

Bilaga 2, karta skala 1: 2000. Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning. Lantmäteriverket 2007-12-19. Dnr 601-2007/2398.

Omslagsfoto taget av Martin Gollwitzer.

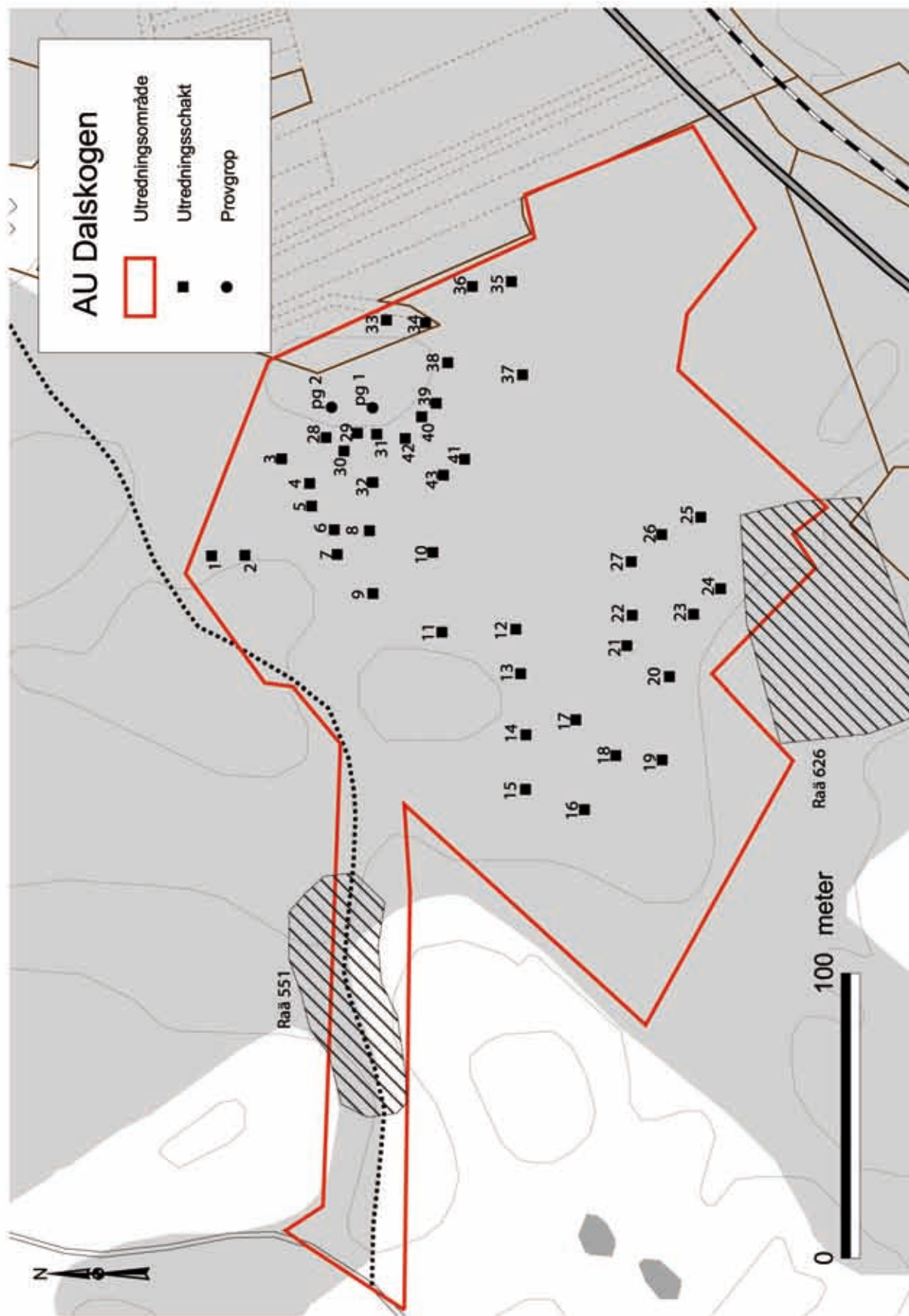
Fotot visar arbete i centrala delen av utredningsområdet.

Bilaga 1.
Karta med utredningsområdet markerat, skala 1:10 000



Bilaga 2.

Karta över utredningsområdet, skala 1:2 000.





FYRTIOTRE SCHAKT OCH TVÅ BITAR FLINTA

Anna Gustavsson

Rapport 2007:88