

Fält med grå bakgrund och fet ram är obligatoriska för redovisning till FMIS.
För anvisningar, klicka på rubrikerna och länkar på sidan 2.

Geografiska och administrativa uppgifter

Län	Kommun	Landskap
Västra Götalands Län	Tjörn	Bohuslän
Socken/Stad	Kartblad	Fastighet/kvarter
Rönnäng	7B6a/7160	Rönnäng 1:553 och 1:198

Beslutande länsstyrelse	Länsstyrelsens dnr	Beslut enligt KML	Datum för beslut
Länsstyrelsen, Västra Götaland	431-1951-2011	Särskild utredning enligt 2 kap. 11§ KML	2011-04-07

Undersökningens art och omfattning

Undersökarens dnr/projektnr	Typ av undersökning/åtgärd	Fältarbetstid start	Fältarbetstid slut
VA 211-2011 / Pnr 10501	Särskild utredning	2011-08-16	2011-09-01
Undersökande/ansvarig organisation	Ansvarig person	Typ av exploatering	
Västarvet/Bohusläns museum	Oscar Ortman	Bostadsbyggnation	
Uppdragsgivare/exploatör	Antal arbetsdagar	Beräknad rapporttid	Total faktisk kostnad
Tjörns kommun	1,5	2	41 272

Beräknat	Yta, ext (m ²)	Yta (m ²)	Volym (m ³)	Schakt (m)	Timmar, grov	Timmar, arkeolog	Timmar, maskin
	50540					24 timmar	
Undersökt	Yta, ext (m ²)	Yta (m ²)	Volym (m ³)	Schakt (m)	Timmar, grov	Timmar, arkeolog	Timmar, maskin
	50540					16 timmar	

Berörda RAÄ-nr/tillfällig arbetsidentitet (objektnr)

Rönnäng 77:1, 78:1, FUO1

Datering

Mesolitikum

Rapport inkommer senare Ja Nej

Sammanfattning av undersökningsresultaten och förslag till fortsatta åtgärder

Sammanfattning av undersökningsresultaten

I samband med planerad detaljplanläggning inom fastigheten Rönnäng 1:553 m fl. utförde Bohusläns museum en arkeologisk utredning i augusti-september 2011. Utredningen utfördes på uppdrag av Tjörns kommun.

Utredningen utfördes i två etapper; en mer inventerande del där fokus låg på att lokalisera eventuella förhistoriska gravar i skogs- och bergspartierna inom området, samt provgropsgrävningar i misstänkta boplatsslägen inom området.

Vid inventeringen påträffades ingenting av antikvariskt intresse. Provgropsgrävningen resulterade i att en icke tidigare känd mesolitisk boplat (FUO1) hittades i områdets södra del, se bilaga 2.

Bilaga 1. Arkeologisk utredning Rönnäng 1:553, 1:198, Rönnängs socken, Tjörns kommun. Skala 1:10 000.

Bilaga 2. Arkeologisk utredning Rönnäng 1:553, 1:198, Rönnängs socken, Tjörns kommun. Detalj från södra delen som visar grävda provgropar och föreslagna förundersökningsområden. Skala 1:1000.

Bilaga 3. Arkeologisk utredning Rönnäng 1:553, 1:198, Rönnängs socken, Tjörns kommun. Detalj från mellersta delen som visar grävda provgropar och föreslagna förundersökningsområden. Skala 1:1000.

Bilaga 4. Förteckning över grävda provgropar.

Förslag till fortsatta åtgärder

Efter utförd arkeologisk utredning föreslås att de redan registrerade fornlämningarna som ligger inom utredningsområdet, Rönnäng 77:1 och rönnäng 78:1, samt den nyupptäckta boplaten FUO1, förundersöks om de berörs av den planerade exploateringen.

Oscar Ortman
(Underskrift)

2011-09-21
(Datum)

Uppgifter om lägesbestämning

Mätmetod	Kommentar kring inmätning
GPS	
Skala	
1:10000	
Medelfel vid Inmätning	

Anvisning för leverans av lägesuppgifter till RAÄ

Anvisning för leverans av lägesuppgifter till länsstyrelse

Anvisning för objekttabell för enkel lämningstyp

Anvisning för objekttabell för sammansatt lämningstyp

Anvisning för antikvarisk bedömning, skadestatus och undersökningsstatus

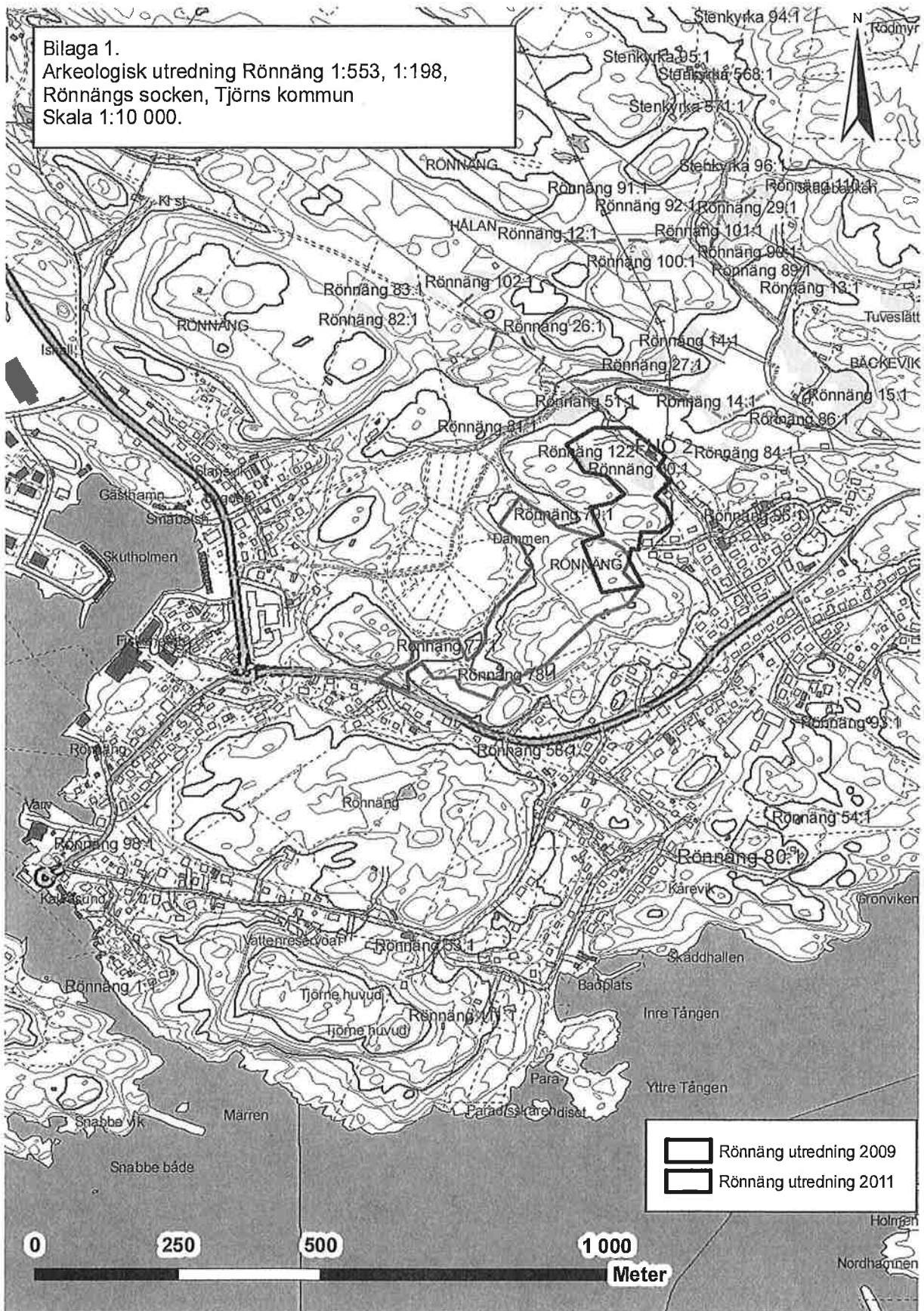
Anvisning för beskrivning

Anvisningar för bilaga Objekttabell för särskild utredning

Kontaktpersoner RAÄ:

Agneta Åkermark Kraft, tel. 08- 5191 8570, e-post agneta.akermark-kraft@raa.se
Carina Örneklint Berg, tel. 08-5191 8544, e-post cor@raa.se

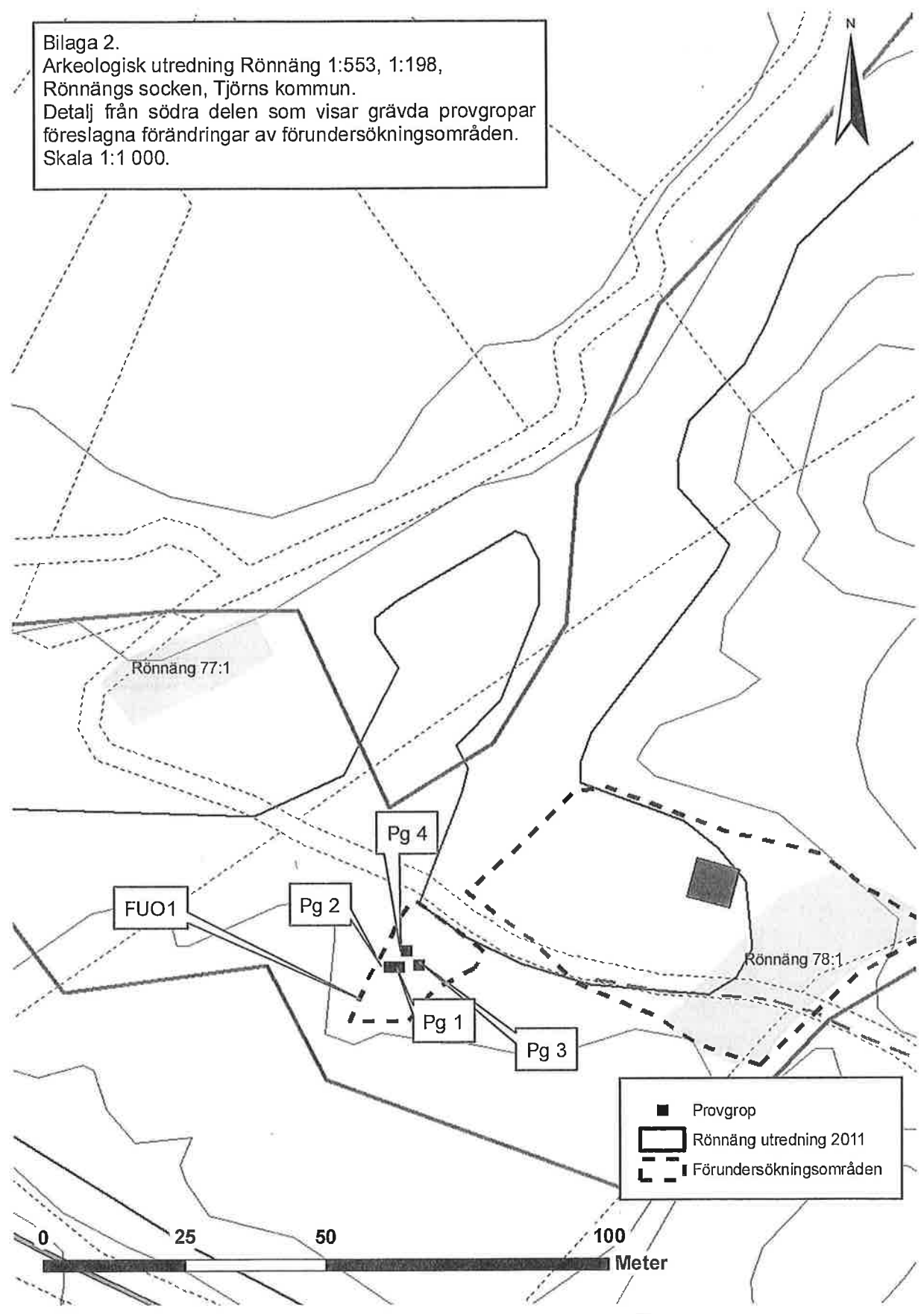
Bilaga 1.
 Arkeologisk utredning Rönäng 1:553, 1:198,
 Rönängs socken, Tjörns kommun
 Skala 1:10 000.



Rönäng utredning 2009
 Rönäng utredning 2011

0 250 500 1 000 Meter

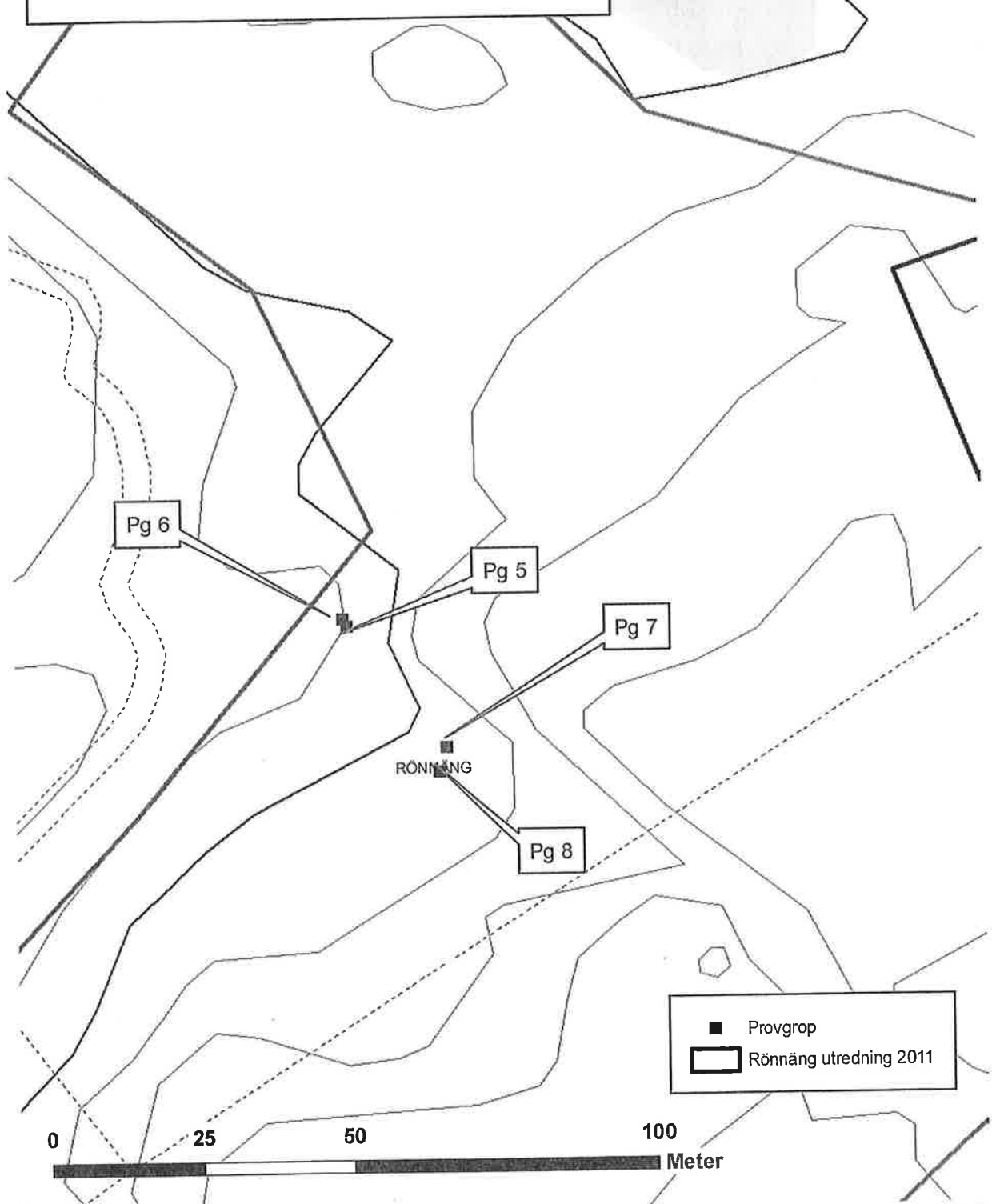
Bilaga 2.
Arkeologisk utredning Rönnäng 1:553, 1:198,
Rönnängs socken, Tjörns kommun.
Detalj från södra delen som visar grävda provgropar
föreslagna förändringar av förundersökningsområden.
Skala 1:1 000.



Bilaga 3.
Arkeologisk utredning Rönnäng 1:553, 1:198,
Rönnängs socken, Tjörns kommun.
Detalj från mellersta delen som visar grävda provgropar.
Skala 1:1 000.



Rönnäng 79:1



Pg 6

Pg 5

Pg 7

RÖNNÄNG

Pg 8

■ Provgrop
□ Rönnäng utredning 2011

0 25 50 100 Meter

Bilaga 4. Förteckning över grävda provgropar.

Ruta	Längd cm	Bredd cm	Lager	Djup	Fynd
1	50	50	Förna till 15 cm djup, därunder grusig sand.	20	5 flintavslag.
2	50	50	Förna till 15 cm djup, därunder grusig sand.	20	6 flintavslag varav 1 patinerat.
3	50	50	Förna till 20 cm djup, därunder grusig sand.	20	8 flintavslag, 5splitter.
4	50	50	Förna till 15 cm djup, därunder grusig sand.	20	11 flintavslag, 4 splitter.
5	50	50	Brunjord till 25 cm djup, därunder grå silt .	20- 25	Inga fynd.
6	50	50	Brunjord till 33 cm djup, därunder grå silt.	13- 20	Inga fynd.
7	40	50	Brunjord till 27 cm djup, 3 stycken 30 cm stora stenar, grå siltig sand mellan dessa.	25	Inga fynd.
8	50	50	Brunjord till 30 cm djup, därunder rödbrun sand.	35	Inga fynd.