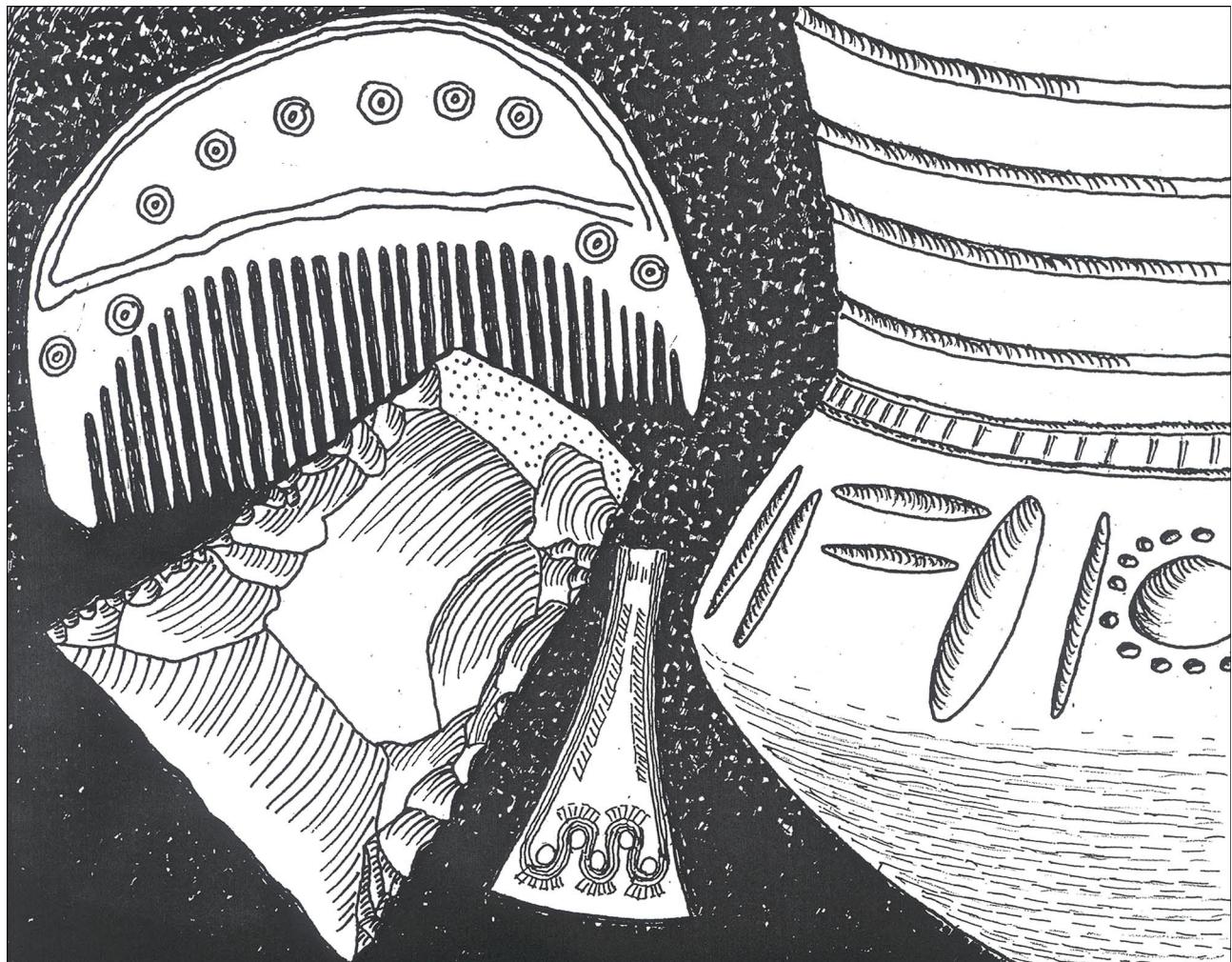


Aröd i Backa

Kring Lilla och Stora Arödsgatan i Backa | Boplatser, aktivitetsplatser, kvartsbrott
Utredning | Göteborgs kommun

Ulf Ragnesten



ARKEOLOGISK RAPPORT FRÅN
GÖTEBORGS STADSMUSEUM
ISSN 1651-7636
© Göteborgs Stadsmuseum 2006
Norra Hamngatan 12
411 14 GÖTEBORG
www.stadsmuseum.goteborg.se

REDAKTION
Mona Lorentzson
Johannes Nieminen
Ulf Ragnesten

OMSLAGETS GRAFISKA FORM OCH LAYOUT
Mimmi Andersson
Teckning: Hans Dillner

TOPOGRAFISKA OCH EKONOMISKA KARTAN
© Lantmäteriverket. Medgivande 507-98-3211

KARTOR FRÅN STADSBYGGNADSKONTORETS DATABASES
© Göteborgs Stadsbygnadskontor

ARÖD I BACKA

Arkeologisk utredning; boplatser och kvartsbrott

En arkeologisk utredning gjordes inom tre närliggande områden i Backa på sydöstra Hisingen i Göteborg. Fem nya fornlämningar påträffades varav fyra var boplatslämningar och en ett litet kvartsbrott där det även låg en stor mängd kvartsavslag. Boplatserna bör tillhöra hensbackatid, neolitikum, bronsålder och eventuellt järnålder. Dateringarna grundas bl.a. på fyndmaterial och strandlinjenivåer men tidsbestämningarna är preliminära.

Tre tidigare kända fornlämningar fanns inom utredningsområdena. De var förundersökta på 1970-talet. Man ansåg då att de inte behövde undersökas vidare. Vid den här aktuella utredningen grävdes schakt och provgropar på dessa fornlämningsområden för att bedöma om resultatet skulle omvärderas. Det visade sig att mycket få lämningar påträffades. Resultatet från 1970-talet kvartstår, vilket innebär att dessa fornlämningar kan betraktas som färdigundersökta och borttagna.

ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

Länsstyrelsens beslut nr:	431-14083-2005
GSM dnr:	868/05 5331
Uppdragsgivare:	Göteborgs Fastighetskontor
Läge:	Kring Lilla och Stora Arödsgatan i Backa sn, Göteborgs kommun (fig. 1)
Ekonomisk karta:	7B 1e
Koordinater i rikets nät:	x 6408 / y 1271
Grävningsorsak:	Planerad husbyggnation
Grävningsinstitution:	Göteborgs Stadsmuseum
Tidpunkt för undersökning i fält:	2005-08-29 – 2005-09-13
Undersökt yta:	ca 15 ha
Antal arkeologtimmar i fält:	120
Antal maskintimmar:	40
Platsledare:	Ulf Ragnesten
Övriga deltagare i fält:	Patrik Hallberg
GSMA nr:	050028



Fig. 1. Platsen för utredningsområdet markerat med ring. Blå kartan, skala 1:100 000.

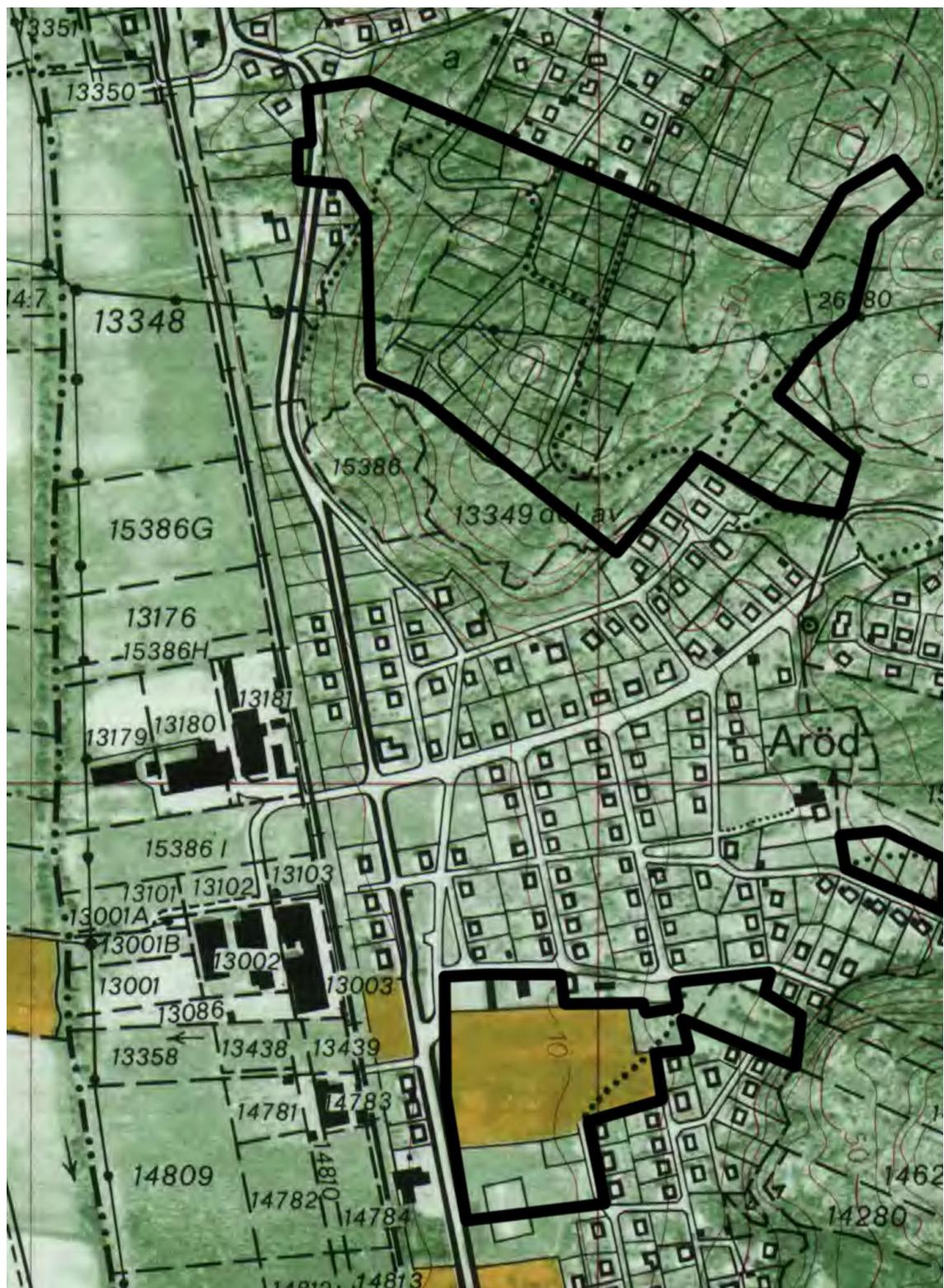


Fig. 2. Utredningsområdena markerade med svarta linjer på ekonomiska kartan från 1973. Skala 1:10 000.

TOPOGRAFI OCH FORNLÄMNINGSMILJÖ

Utredningen i Aröd på sydöstra Hisingen företogs inom tre terrängområden (fig. 2). Den norra ytan, som var ca 11 ha stor, utgjordes huvudsakligen av ett bergsområde, som sträckte sig från 3 till 77 m över havet och följaktligen var mycket kuperat (fig. 3-5). Bergsområdet sluttade särskilt mycket i väster där det i det närmaste stupade ned mot Lillhagsvägen. På den norra ytan dominerade ekskog men där fanns även stor mängd hassel och björk. Inom området fanns flera dalgångar, varav några bör ha varit odlade så sent som under 1900-talet. Dessa odlingsytor var nu bevuxna med större träd och det var åtminstone omkring 75 år sedan ytorna var i bruk. En äldre vägsträckning och ett flertal stigar gick genom det norra utredningsområdet.

Det mellersta utredningsområdet var endast omkring 50 x 100 m. Det var beläget på en sluttande ängsmark och har tidigare varit odlad (fig. 6). I söder gränsade området mot Ormbunkiegatan.

Det södra utredningsområdet var drygt 4 ha och gränsade i norr mot Lilla Arödsgatan. Marken bestod främst av öppen ängsmark (fig. 7) utom i den östra något högre belägna delen, där ytan var beväxt av större träd och där det fanns mindre, låga bergklackar.

Inom det nordliga terrängavsnittet fanns två tidigare kända fornlämningar; Backa socken nr 38 och 39 (fig. 8). Backa 38 förundersöktes 1972 och kunde inte närmare funktionsbestämmas eller dateras. Tidigare fynd från boplatsen tyder på en datering till äldre stenålder. Samma år förundersöktes boplatsen Backa 39, som även den gav en oviss datering. Tidigare fynd från boplatsen tyder på en datering till yngre stenålder. Det mellersta terrängavsnittet låg helt och hållt på fornlämningen Backa 68. Denna boplats förundersöktes 1972 och gav en datering till sten-



Fig. 3. Utsikt åt öster från det norra utredningsområdet.



Fig. 4. Utsikt åt nordväst från det norra utredningsområdet.

åldern. Boplatsen ansågs därmed vara färdigundersökt och kunna borttagas.

I närheten av utredningsområdena i Backa finns ett flertal fornlämningar, men få av dem är undersökta. Bland de kanske mest vetenskapligt intressanta är Backa 31, som utgör ett förromerskt flatmarksgravfält, undersökt mellan åren 1968 till 1970 (fig. 8). Gravfältet bestod av ett 70-tal gravar och eventuellt en boplats från samma tid. Även boplatsen Backa 37 kan nämnas från närområdet. Den har inte undersöks men ytblockats och lämnat ett fyndmaterial från mellanneolitisk tid. Ba 35, 36, 41, 65 och 67 utgör ytblockade men odaterade boplatslämningar. I fornborgen Ba 1, där en del av en stenvall upprensades på 1950-talet, har en bit drejad keramik påträffats. Borgen kan möjligen dateras till järnålder eller medeltid. Ba 71 (fig. 8) utgör Röds gamla bytomt.

MÅLSÄTTNING

Den arkeologiska utredningens huvudsyfte var att söka efter okända fornlämningar inom de aktuella områdena. Syftet var även att bedöma statusen för de tidigare avfärdade fornlämningarna Ba 38, 39 och 68. Resultaten syftade också till att vara ett underlag för planeringen av byggnationen på platsen och för bedömningen av eventuellt ytterligare arkeologiska insatser.

UNDERSÖKNINGSMETOD

Utredningen utfördes med hjälp av schakt- och provgropsgrävning. Schakten grävdes med en minigrävare (fig. 7). Inför fältarbetet gjordes arkiv- och kartstudier.



Fig. 5. Utsikt åt sydost från det norra utredningsområdet.



Fig. 6. Det mellersta utredningsområdet. Foto mot NV.



Fig. 7. Det södra utredningsområdet. Foto mot SV.

Dessa syftade till att ta fram bakgrundsmaterial så att grävningarna kunde utföras på ett lämpligt sätt i förhållande till senare tids historiska lämningar.

Vid en av de nypåträffade fornlämningarna togs ett antal fosfatprover för analys med citronsyrametoden (fig. 9).

KARTSTUDIER

På den ekonomiska kartan från 1935 framgår att det norra utredningsområdet huvudsakligen utgjort skogs- och bergspartier. Några områden var emellertid uppodlade åkrar. En äldre vägsträckning kan också ses på kartan. Den har slingrat sig från östra till västra delen av det norra utredningsområdet och den följe ofta de gamla åkerkanterna (fig. 10).

Det mellersta utredningsområdet utgjorde i stort sett helt och hållet öppen åkermark på 1930-talet (fig. 11). Endast ett mindre område i nordväst utgjorde ett icke uppodlat bergsparti.

Även det sydligaste utredningsområdet var nästan uteslutande åkermark på 1930-talet (fig. 11). I norra delen av detta område har det legat en gårdsbebyggelse långt fram i modern tid. Den är utmärkt på nämnda karta från 1935.

På en Laga skiftekarta från 1884 visas markanvändningen på det norra utred-

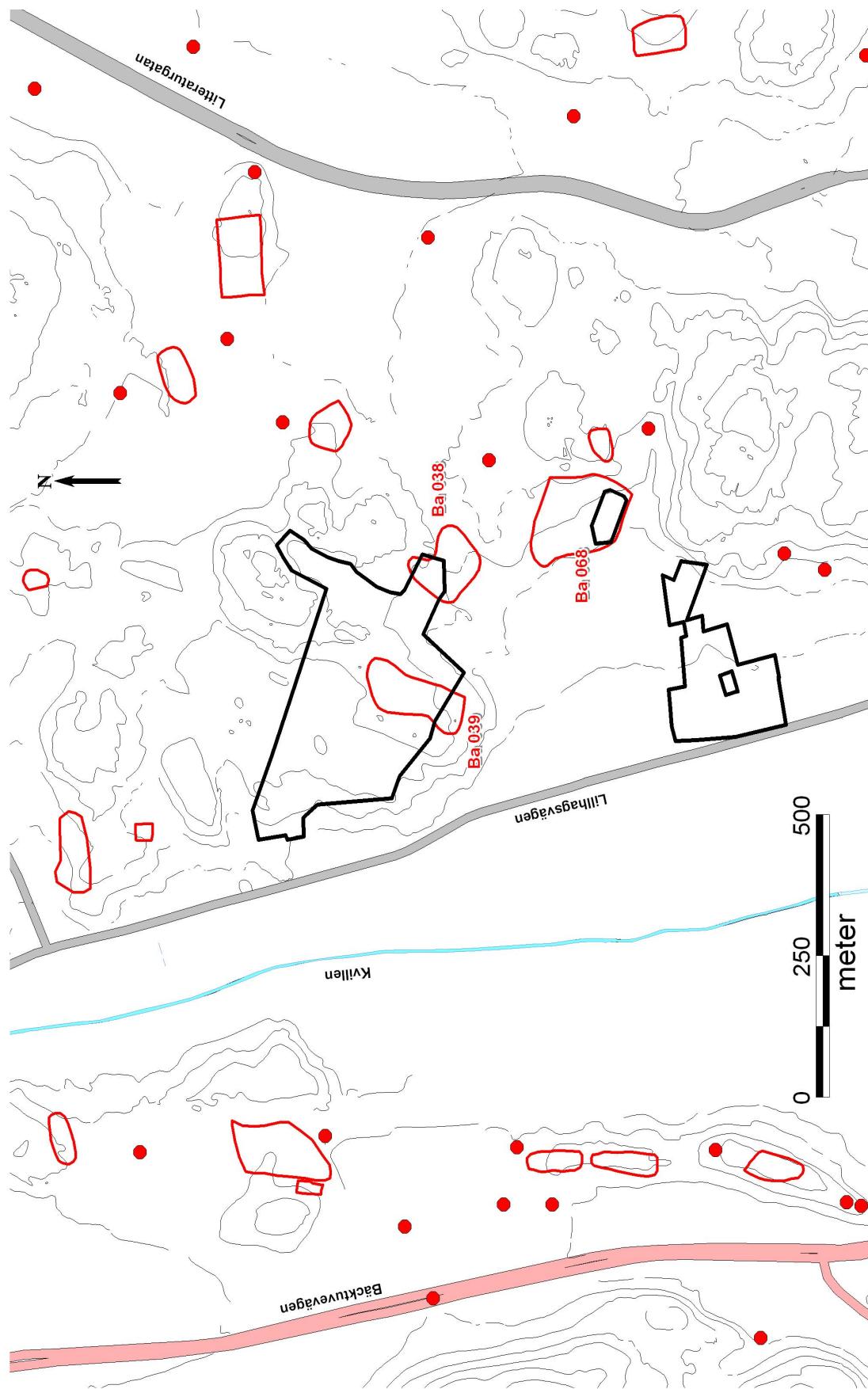


Fig. 8. Utredningsområdena markerade med svarta linjer. Kartan visar fornlämningar (rött) inom och i näheten av områdena.

ningsområdet (fig. 12). Här framgår att åkrarna i den östra delen av utredningsområdet, som är markerade på 1930-talskartan, var uppodlade redan 1884. Dessa uppges ha tillhört ”Viketorp” och utgjort sandig mark på grusbotten. Alldeles ovanför åkrarna låg vid den tiden en relativt stor damm. Den fanns inte kvar på 1930-talet. Då fanns endast en mindre sankmark markerad där dammen legat. Den äldre vägsträckningen som löpt genom det norra utredningsområdet och som tydligt var markerad på den ekonomiska kartan från 1935, fanns inte angiven på Laga skifteskartan från 1884. Det talar för att denna väg tillkommit kring sekelskiftet 1900.

Den äldsta kartan av intresse är en Laga skifteskarta från 1841 som delvis berör utredningsområdet i Aröd. Den omfattar bl.a. det lilla mellersta utredningsområdet (fig. 13). Här framgår att det var ett mindre område som var hävdat då än den yta som visas på 1930-talskartan. Det var främst den östra relativt branta sluttningen som ännu inte var brukad på 1840-talet. Marken betecknades som kohage vid denna tid.



Fig. 9. Ett antal fosfatprover togs på en av de nyupptäckta fornlämningarna i Backa.

GRÄVNINGSIAKTTAGELSER

Inventeringen

Innan grävningarna startade inom utredningsområdena gjordes en inventering. Därvid iakttogs ett flertal spår av odlingsaktiviteterna från historisk tid i form av gärdesgårdar och igenväxta åkrar och ängar. Ytterligare några lämningar av senare tids aktiviteter i områdena dokumenterades. På fig. 14 är de mest anmärkningsvärda platserna markerade. Vid punkt 1 på kartbilden iakttogs en stensatt källa, ca 3,5 m i diameter och ca 1 m djupt. Det fanns inget vatten i den vid utredningstillfället. Källan låg där en äldre stensatt väg slutade och strax nedanför en brant bergssluttning. Sannolikt har källan använts för hästar och boskap under den tid vägen spelade en roll för tillgängligheten till bergsområdet och åkrarna i det norra utredningsområdet.

Punkt 2 på kartan fig. 14 markerar den mest välgjorda delen av den äldre markväg som gick från sydost till nordväst genom det norra utredningsområdet (fig. 15). Ungefär vid punkt 2 sluttade markvägen kraftigt utför mot sydväst. Den gick här i en brant ravin där en bäck rann intill vägen och där rikligt med hasselbuskar växte i sluttningen. Vägen slutade på en liten plan yta nedanför branten, där det nyss nämnda vattenhålet låg. *Ravinen med bäcken och hasselbuskarna, den gamla stensatta vägen och källan bildade tillsammans en vacker miljö där man får en uppfattning om hur natur- och kulturlandskapet kan ha sett ut i området kring sekelskiftet 1900 (jfr. kartstudierna ovan). Vid en planläggning av husbebyggelse i utredningsområdet vore det önskvärt om denna miljö kunde bevaras.* Punkt 8 på kartan markerar den gamla vägsträckningen genom hela området. Vägen var bitvis stensatt och upp till ca 4 m bred. På många ställen var den betydligt smalare men sällan mindre än ett par meter. Idag är vägen en populär promenadstig.

Punkterna 3, 4, 6 och 7 på kartskissen markerar små stengärdsgårdar som används i det äldre odlingslandskapet. Punkten 6 markerar en ca 15 m lång stengärdsgård. Punkt 5 på kartan visar på ett litet sandtag, ca 2 x 2 m stort och 1 m djupt. Fin sand och enstaka stenar låg i gropen. Åt väster var kanten nedrasad och bildade en liten sluttande ”ramp” där man förmodligen gått ned i gropen.

Vid punkt 9 på kartan fig. 14 iakttogs en kvartsgång i berget samt en större mängd avslag och splitter nedanför (fig. 16-17). En del av kvartsavslagen togs tillvara och avbildas på fig. 18. Det är sannolikt att kvartsförekomsten utnyttjades för att hämta hårdmaterial någon gång under förhistorisk tid.

Schakt och provgropar

På det norra utredningsområdet grävdes 25 schakt och 28 provgropar. På det mellersta området grävdes sju schakt och på det södra området 30 schakt. I nedanstående dokumentation redovisas de schakt och provgropar där kulturhistoriska företeel-



Fig. 10. Norra delen av utredningsområdet markerat med vit linje på ekonomiska kartan från 1935.



Fig 11. Södra delen av utredningsområdet markerat med vit linje på ekonomisk karta från 1935.

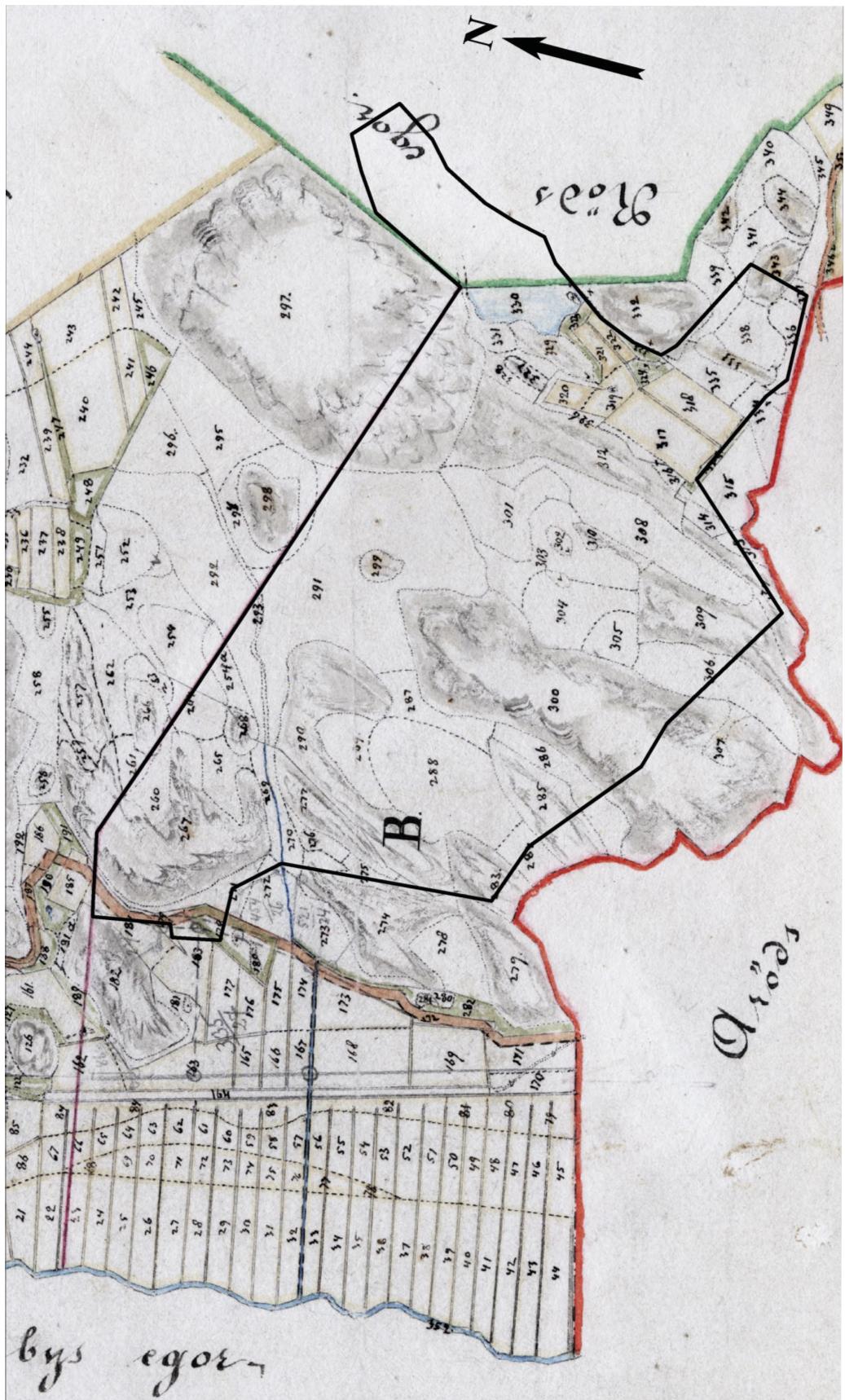


Fig. 12. Norra delen av utredningsområdet markerat på Laga skifteskarta från 1884.



Fig. 13. Huvudsakligen mellersta delen av utredningsområdet markerat på Laga skifteskarta från 1841.

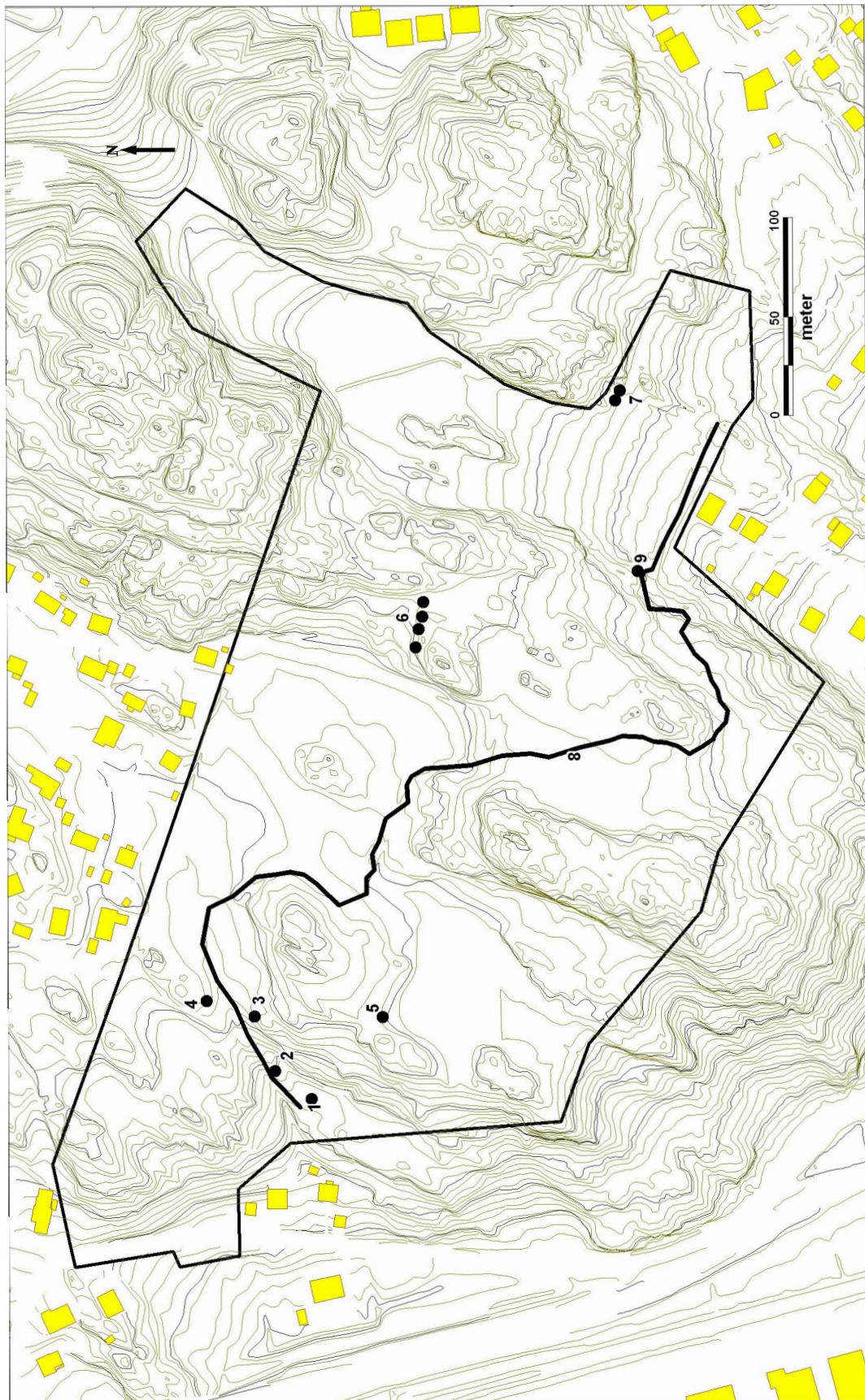


Fig. 14. Lämnings dokumenterade i inventering i det norra utredningsområdet.

ser påträffades. För redovisning av placeringen av schakt och provgropar hänvisas till kartorna fig. 18 och 19.

Schakt 1

Centralt i schaktet framkom en nedgrävning av sentida karaktär. Den var täckt av matjorden. Anläggningen hade oregelbunden form och innehöll lite kol och enstaka mindre stenar. En bit grönt planglas från historisk tid samt ett flintavslag påträffades i anläggningen.

Schakt 8

Detta schakt grävdes i kanten av källan som nämnts ovan. Schaktet visade att källans västra del var stensatt och att det hade grävts en avrinning ned i bäcken åt norr. Denna avrinning syntes inte ovan mark.

Schakt 11 och 12

I schakt 11 iakttogs en 0,3 x 0,8 m stor mörkfärgning med kol. Den betraktades som sentida. En liknande anläggning fanns i schakt 12. Inga fynd påträffades i mörkfärgningarna. Matjorden i de båda schakten var ca 0,3 m tjock.

Schakt 16

TVÅ små kolfläckar påträffades under 0,3 m matjord. De var ca 0,15 m i diameter. Okänd funktion och datering.

Schakt 35 och 37

I södra delen av schakt 35 påträffades en härd, ca 0,5 m i diameter (fig. 21). Den låg under ca 0,2 m tjock matjord. I härden låg en bit dekorerad keramik (fig 22). I schaktets norra del fanns en stenpackning med knytnävstora stenar och ytterligare en bit keramik (fig. 22). Anläggningen var meterstor och fortsatte in i schaktkanten. Ett par övriga flintor påträffades i schaktet. Anläggningarna rensades fram för dokumentation men undersöktes ej.

Ca 20 m sydväst om schakt 35 grävdes schakt 37. Här hittades en kolrik härd 0,2 m under markytan. Den var 0,8 m stor och något oval. Den innehöll även enstaka stenar. Ett flintavslag fanns i härden. Den undersöktes ej.

Schakt 40 och 41

Dessa schakt låg på platsen för den gård som var markerad på 1935 års ekonomiska karta. I schakten påträffades cementbitar, tegelkross och fundamentdelar till sentida huslämningar. Bland fynden fanns även rödgods, som visar att gården åtminstone har anor längre tillbaks under historisk tid.



Fig. 15. Den nordligaste delen av den stensatta vägen genom det norra utredningsområdet. Foto mot öster.

Schakt 55

Under ett 0,35 m tjockt matjordslager framkom ett gruslager som var ca 0,12 m tjockt. Det innehöll ett flertal flintavslag och ett avslag med tillhuggning. Inga anläggningar framkom i schaktet men det fanns en del kolbitar i gruset. Under gruslagret framkom lera.

Ett antal provgropar grävdes på det norra utredningsområdet där minigrävaren inte kunde ta sig fram på grund av stora träd, berg eller andra hinder.

Provprop 1 och 2

Under 0,2 m förna och humus fanns ett brunspräckligt sandlager med en del slagna flintor, bl.a. ett par redskap. Under sandlagret var det ett gulbrunt molager utan fynd. Provproparna grävdes i närheten av ett litet sandtag (punkt 5 på fig. 14).

Provprop 9-10

Dessa provgropar grävdes i en äldre åkermark på den norra utredningsområdets nordöstligaste del. De var belägna nära krönet av en sadeldal. I provprop 9 påträffades kolbitar under 0,25 m matjord. Matjordens tjocklek var densamma i dessa provgropar. Det är ovisst varifrån kolet kommer. I provprop 10 påträffades en för-



Fig. 16. Ett kvartsbrott upptäcktes i en bergskant på det norra utredningsområdet.

historisk kokgrop. Den var drygt en meter i diameter och innehöll rikligt med kol och skörbränd sten i ytan. Stenarna var 0,1-0,15 m stora. Kokgropen undersöktes ej.

Provprop 16-19

För att bedöma om det fanns några bevarade partier kvar av fornlämningen Ba 38 (som tidigare undersökts) grävdes fyra provgropar inom den äldre fornlämningsbe- gränsningen på det norra utredningsområdet (fig. 23). Inga fynd eller anläggningar påträffades.

Provprop 5, 20-28 och schakt 16-17

För att bedöma om det fanns några bevarade partier kvar av den avfärdade forn- lämningen Ba 39 grävdes 10 provgropar och 2 schakt inom den äldre fornläm- ningsbegränsningen på det norra utredningsområdet (fig. 23). Inga fynd eller anläggningar påträffades.

Fosfatkartering

En fosfatkartering gjordes i anslutning till kokgropen i provprop 10. Den var belä- gen nära krönet av en sadeldal på det norra utredningsområdets nordostligaste del. Provtagningen, som omfattade 40 prover, visade att det fanns en förhöjning av fos-



Fig. 17. Vid det upptäckta kvartsbrottet i det norra utredningsområdet påträffades ett flertal avslag och splitter.

fatvärdet inom ett område några meter nordost om kokgropen i Pg 10. Här fanns flera prover med mer än 50 Po och ett par med mer än 90 Po (fig. 24). Det bör vara fråga om en aktivitet som har samband med kokgropen, även om det inte går att säga bestämt. Kring själva kokgropen fanns inga förhöjda fosfatvärden.

Fosfatprovtagningen visar att det funnits ytterligare aktiviteter på platsen än dem kokgropen avspeglar.



Fig. 18. Ett urval av kvartsavslag från det nyupptäckta kvartsbrottet.

FYNDBESKRIVNING

En del fynd togs tillvara från schakt och provgropar men huvuddelen kasserades efter tvättning och sortering. I fyndtabellen redovisas sparade fynd och i tabellen ”Ej tillvaratagna fynd” dokumenteras de kassrade fynden (se slutet av denna rapport).

I provgrop 1 och 2 påträffades två flintredskap och ett flertal avslag. Redskapen var ett stycke med tillhuggning och ett avslag med retusch. Det går inte att säga så mycket om datering eller kulturtillhörighet utifrån dessa fynd. Höjden över havet (36 m) tyder dock på att de kan tillhöra äldre stenålder, och det motsäges inte av fynden.

I schakt 23 påträffades en borrspets. Den kan tillhöra resterna av boplatsen Ba 38. Denna boplats blev odaterad vid undersökningstillfället 1972, men tidigare har flinta av mesolitisk karaktär hittats på boplatsen. Borrspetsen kan inte dateras annat än till stenålder.

Keramiken som påträffades i schakt 35 var delvis ornerad. Den hade intryckta snedställda linjer på mynningen på en skärva (fig. 22). Keramiken är sannolikt neolitisk.

I schakt 55 framkom ett flertal flintavslag samt ett avslag med tillhuggning. Flintorna kan inte närmare tidsbestämmas. Schaktets höjd över havet (ca 7 m) talar för att denna boplatsrest kan vara från senare delen av bronsåldern, förutsatt att man då bodde vid dåvarande stranden.

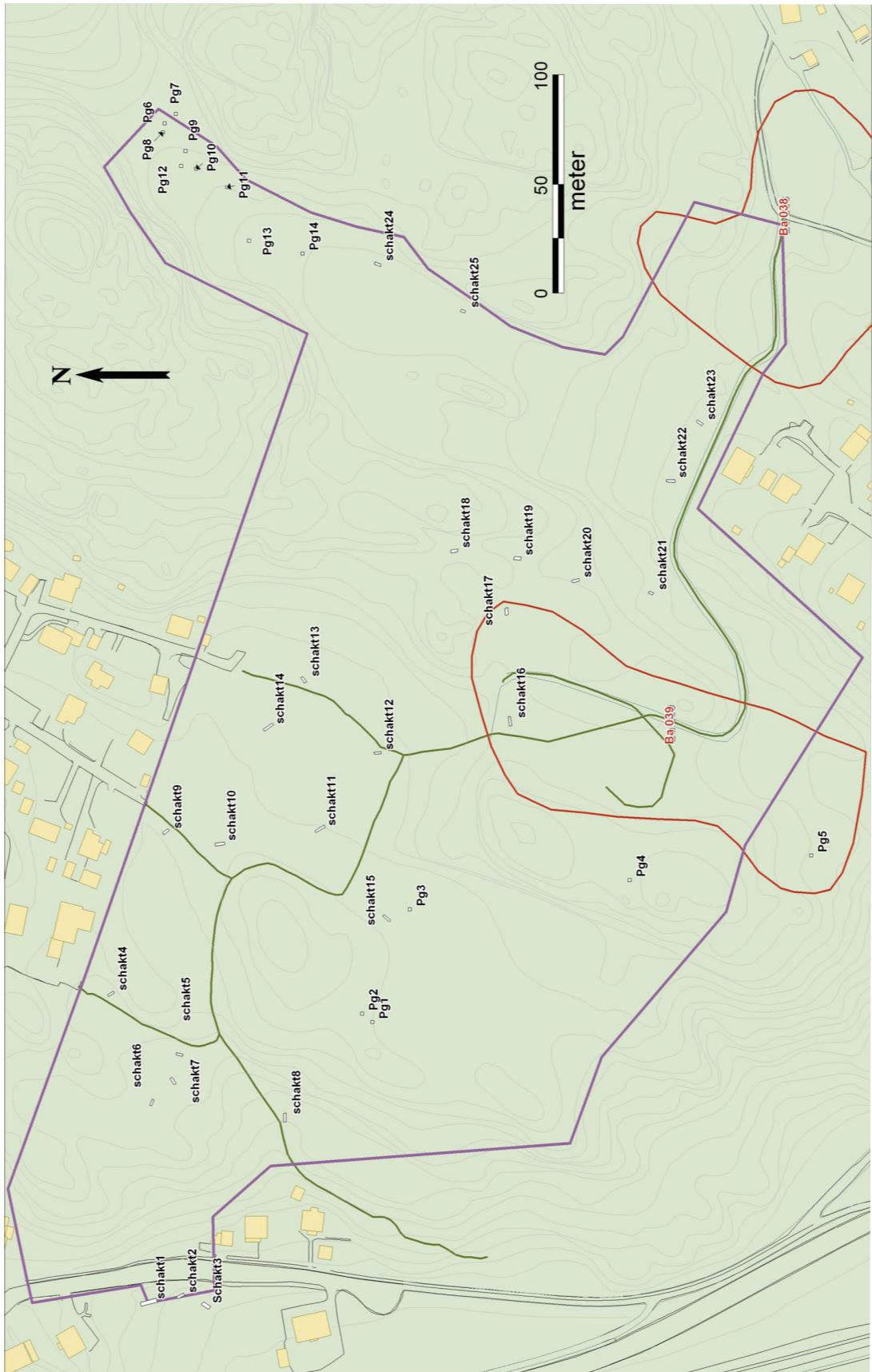


Fig. 19. Provschakt och provgravar på utredningsområdets norra del.



Fig. 20. Provschakt på utredningsområdets södra del.



Fig. 21. En härd påträffades i schakt 35.

TOLKNING OCH DATERING

Vid den arkeologiska utredningen på de tre områdena i Aröd påträffades några platser som skall betraktas som nya fornlämningar. De är markerade på fig. 25 och 26. Det är bl.a. området kring provgrop 1 och 2 (nr 1 på fig. 25). Förutom flintavslag och redskap som framkom i provgroparna ligger denna plats på ett topografiskt karakteristiskt sätt för en boplats från hensbackatid. Den har legat vid dåtidens strand, 36 m över dagens havsnivå. Platsen har varit belägen i en liten sadeldal bakom en liten bergknalle. Fynden talar för att det inte varit en stor boplats utan en liten jaktstation eller liknande i det dåvarande yttersta kustbandet.

Ytterligare en ny fornlämning utgör platsen kring provgrop 9 och 10. Kokgropen som påträffades där talar för att detta kan ha varit en mindre aktivitetsplats under brons- eller järnålder (nr 2 på fig. 25).

I det norra utredningsområdet låg även den tredje fornlämningen, kvartsgången som utnyttjats som stenbrott under förhistorisk tid. Avslag nedanför kvartsgången tyder på en sådan användning (nr 3 på fig. 25).

På det södra utredningsområdet påträffades två platser som har fornlämningsstatus. Vid schakten 35 och 37 framkom en yta med ornerad keramik tillsammans med två härdar och en stenpackning. Keramiken bör höra hemma i neolitikum.



Fig. 22. Keramikskärvor påträffade i schakt 35. Den högra skärven uppvisar streckad dekor på mynningskanten.

Lämningarna i de båda schakten utgör sannolikt en boplats från nämnda tidsperiod (nr 4 på fig. 26).

Ytterligare en boplats eller snarare en fyndplats eller rest av en boplats utgjorde lämningarna i schakt 55. Flintan som här påträffades i relativt riklig mängd låg i ett gruslager i ett strandhak från slutet av bronsåldern (ca 7 m över dagens havsytan). Lagret var av allt att döma mycket begränsat till sin utbredning och eventuellt skadat av det nybyggda huset alldeles söder om schaktet (fig. 20). Motsvarande gruslager som i schakt 55 fanns dock inte i schakt 56, som låg söder om huset. Den nypåträffade fornlämningen i schakt 55 har nr 5 på fig. 26.

ANTIKVARISK BEDÖMNING

Fem nya fornlämningar påträffades vid den arkeologiska utredningen. Dessa har skydd enligt kulturminneslagen och bör i första hand förundersökas om de blir föremål för exploatering. Tre tidigare kända fornlämningar fanns inom utredningsområdena (Ba 38, 39 och 68). De var tidigare förundersökta. Vid denna utredning grävda schakt och provgropar visade att dessa fornlämningar kan betraktas som undersökta och borttagna inom utredningsområdena.

I ett terrängparti i det nordligaste utredningsområdet fanns en bäckravin där det växte rikligt med hasselbuskar. Ravinen med bäcken och hasselbuskarna, en gammal stensatt väg strax intill samt en källa bildade tillsammans en vacker miljö där man får en uppfattning om hur natur- och kulturlandskapet kan ha sett ut i området kring sekelskiftet 1900. Vid en planläggning av husbebyggelse i utredningsområdet vore det önskvärt om denna miljö kunde bevaras.

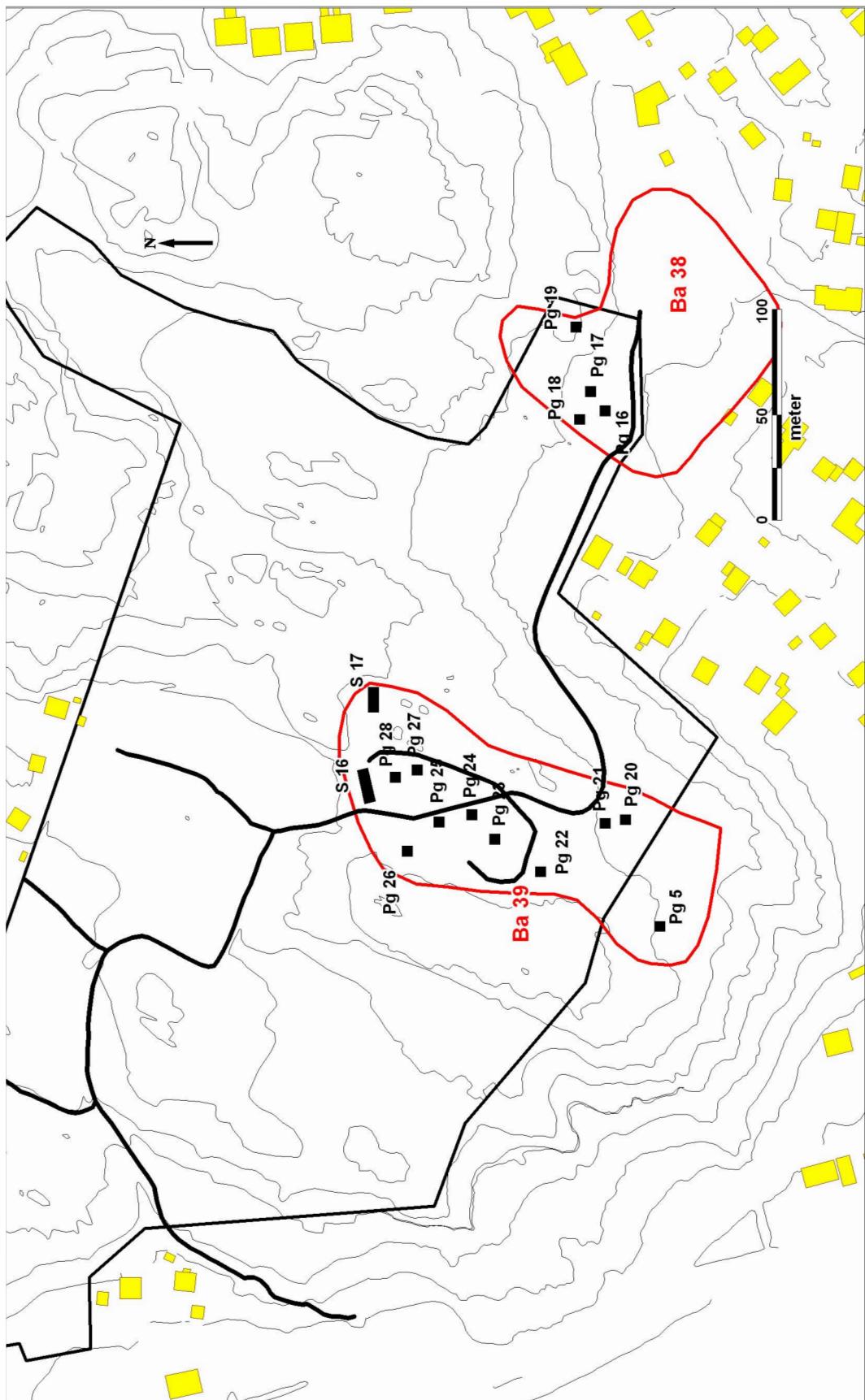


Fig. 23. Provgräv och schakt grävd på befintliga fornlämningar i norrligaste utredningsområdet.

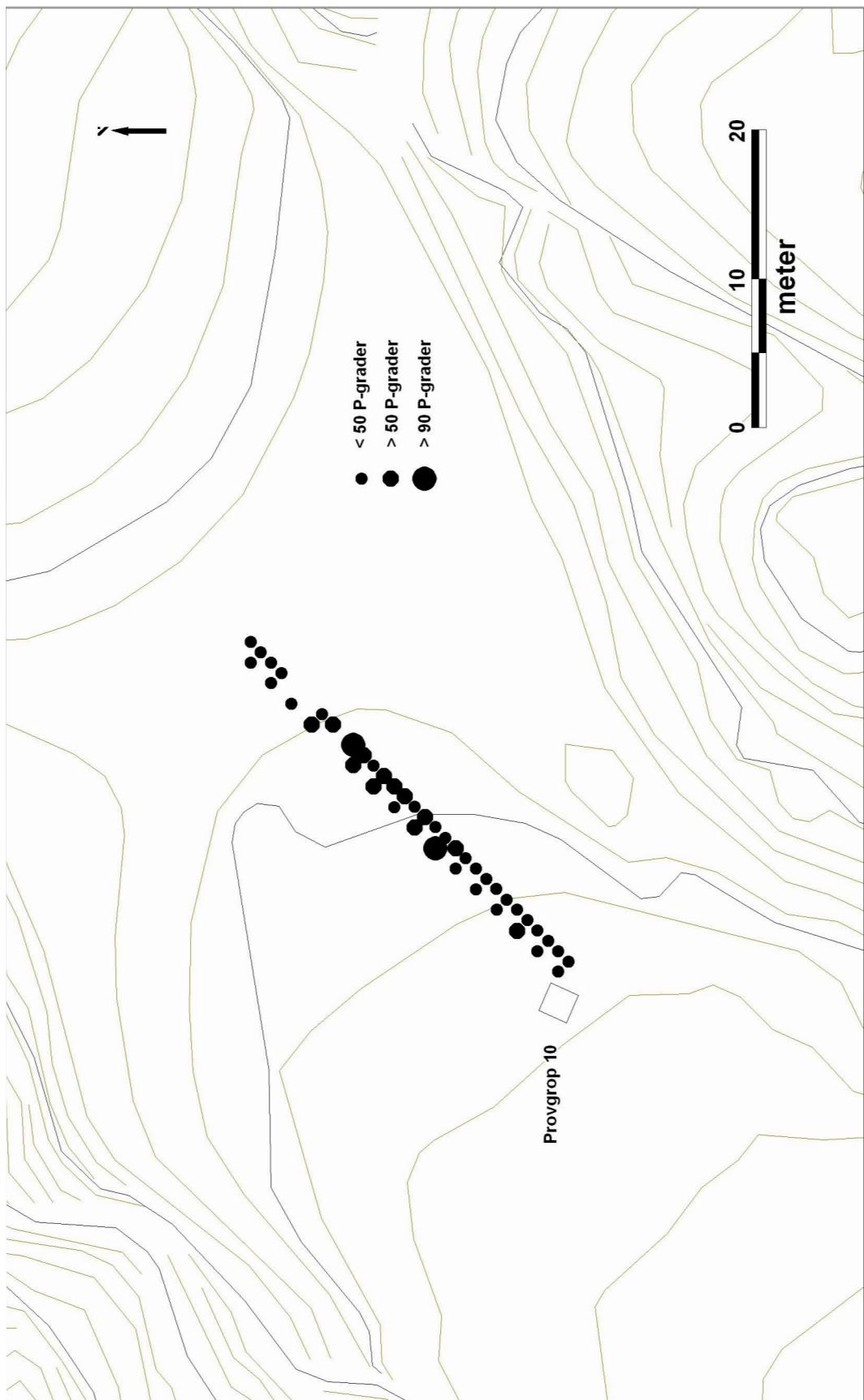


Fig. 24. Fosfatkartering i anslutning till kokgropen i provgrupp 10.

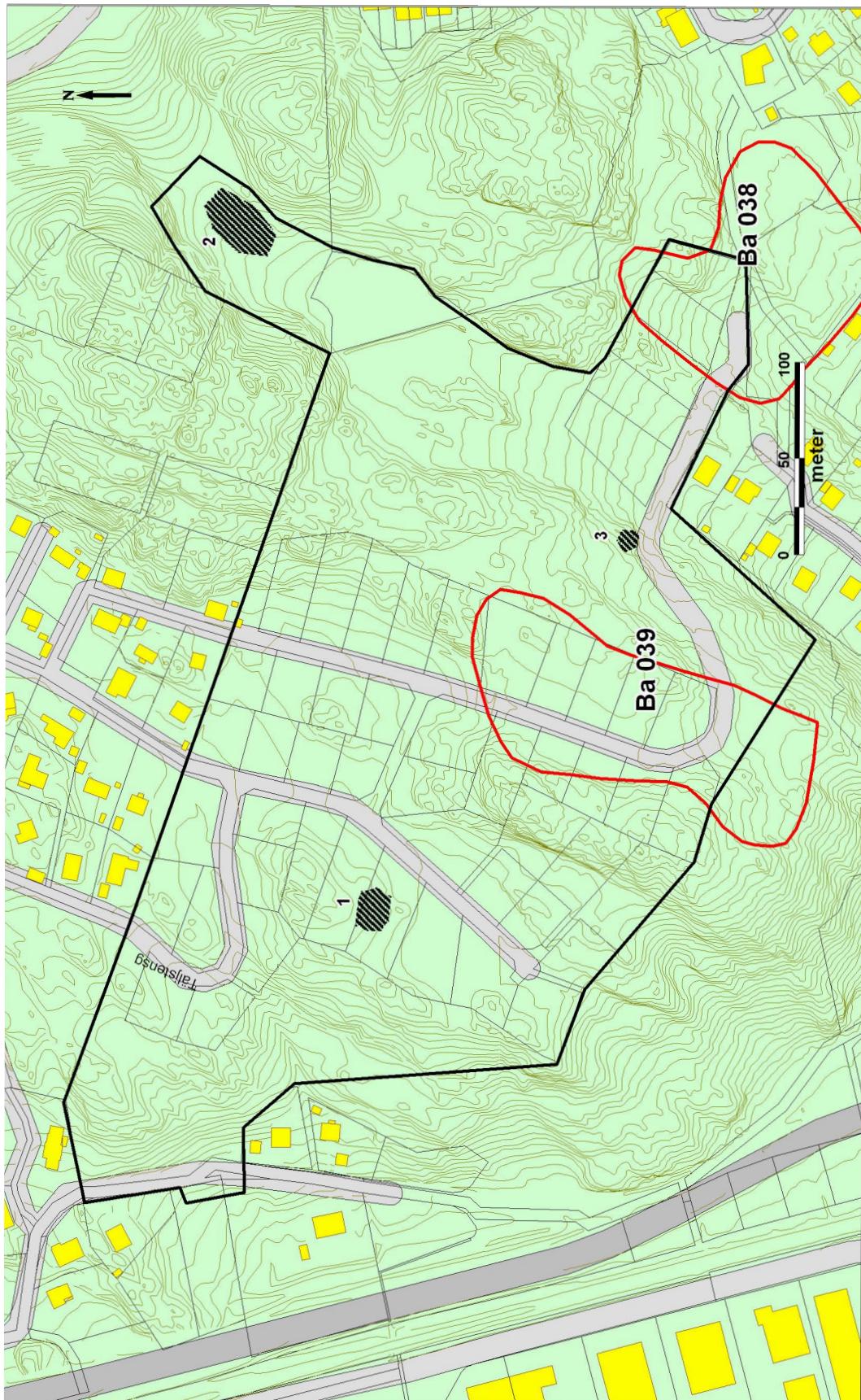


Fig 25. Nypåträffade ormlämningar att ta hänsyn till vid fortsatt exploatering (nr 1-3). Norra utredningsområdet.

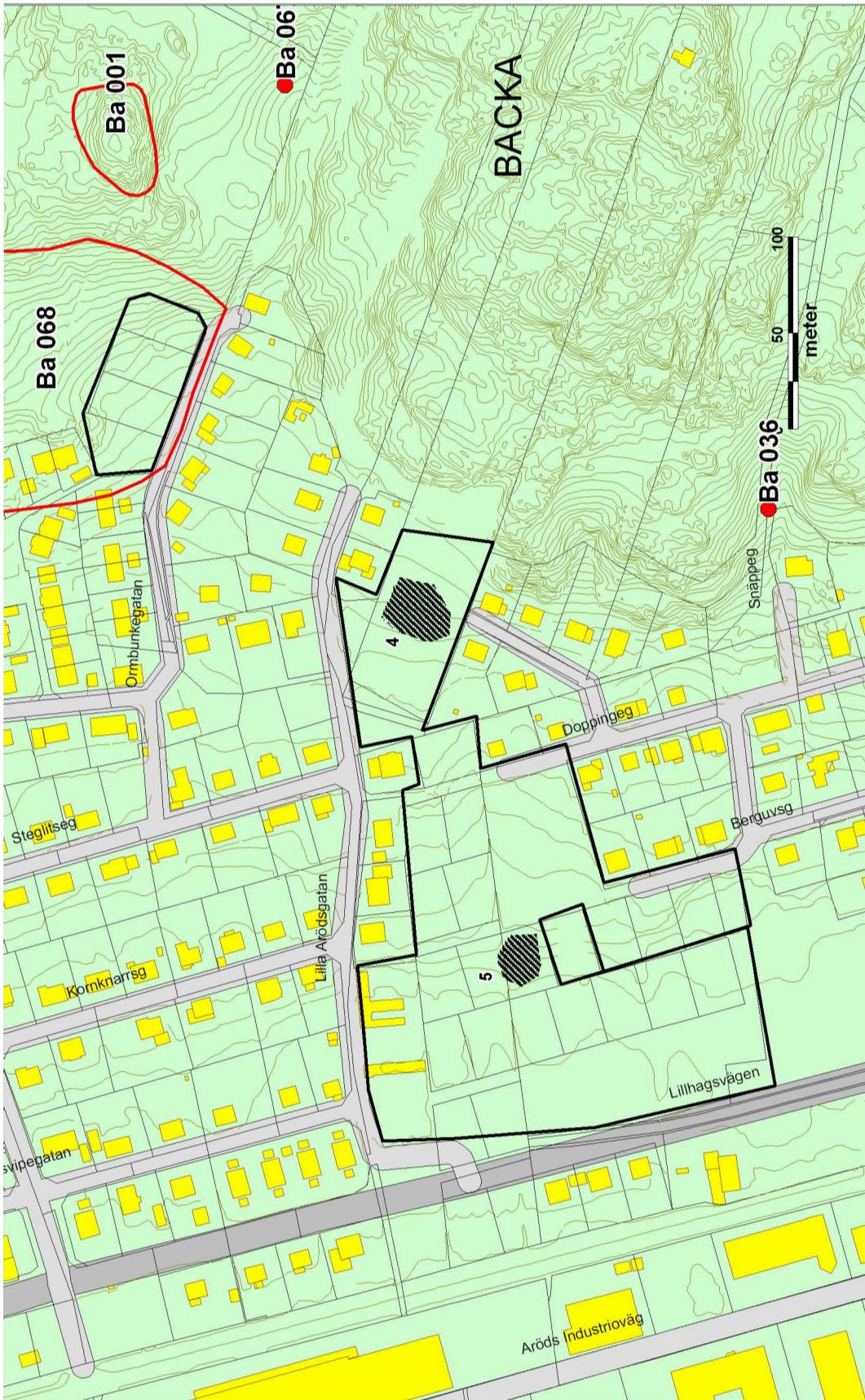


Fig. 26. Nypåträffade fornlämningar (nr 4-5) att ta hänsyn till vid fortsatt exploatering. Södra utredningsområdet.

Fyndtabell. Sparade fynd

GSMA

050028: Grävningseenhet		Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
001	Pg 1	Stycke med tillhuggning	1	650	Flinta	I två delar. Tillslaget längs ena långsidan.
002	Pg 1	Avslag med retusch	1	6	Flinta	
003	Pg 2	Avslag	5	23	Flinta	
004	Schakt 23	Borrspets	1	2	Flinta	
005	Schakt 35	Keramik	2	10	Keramik	En mynningsskärva ornerad med sneda streck.
006	Schakt 55	Avslag med tillhuggning	1	70	Flinta	
007	Schakt 55	Avslag	8	23	Flinta	
008	Kvartsbrott	Avslag	7	23	Kvarts	

Tabell över ej tillvaratagna fynd

Fyndenhet	Sakord	antal	gram
Pg 1	Övrig flinta	4	32
Pg 2	Övrig flinta	3	10
Schakt 1	Flintavslag	1	1
Schakt 1	Skärva av grönt glas, sentida	1	1
Schakt 6	Övrig flinta, bränd	1	30
Schakt 14	Flintavslag	1	1
Schakt 23	Flintavslag	1	25
Schakt 23	Övrig flinta	1	120
Schakt 28	Flintavslag	2	40
Schakt 28	Övrig flinta	1	1
Schakt 35	Övrig flinta	2	415
Schakt 37	Flintavslag	1	4
Schakt 37	Övrig flinta	1	60
Schakt 41	Skärvor av glaserat rödgods	4	55
Schakt 55	Övrig flinta	16	69