

**Säve flygfält - Norra delen. Åseby 1:5 m. fl.,
Björlanda, Tuve och Säve socknar, Göteborgs kommun**

Arkeologisk utredning steg 2



**Säve flygfält - Norra delen
Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och
Säve socknar, Göteborgs kommun
Arkeologisk utredning steg 2**

Petra Aldén Rudd

Säve flygfält - Norra delen. Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och Säve socknar, Göteborgs kommun
Arkeologisk utredning steg 2

Rapport 2022:3

© Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ 2022

Länsstyrelsebeslut dnr: 431-43114-2021

Uppdragsnummer i Fornreg: 202101216

Lämningsnummer: L2021:8762-8780

Fastigheter: Åseby 1:5, Lexby 2:6 m. fl, Göteborgs kommun, Västra Götalands län

Belägenhet i SWEREF 99: Norr 6408300 m, Öst 314240 m

Höjd över havet: 5-30 meter

Undersökningsområdets storlek: Cirka 250 hektar

Beställare: Göteborgs Stad/Fastighetskontoret

Projektnummer: G2124

Projektansvarig: Karin Olsson

Fältansvarig: Petra Aldén Rudd

Övrig personal: Cathrine Andersson Färnström, Amanda Azzopardi, Karin Berggren, Lina Håkansdotter,

Thomas Johansson, Magnus von der Luft och Mats Sandin

För personalens meriter hänvisas till Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativs hemsida

Fältarbetstid: 2021-11-01 – 2021-11-30

Arkiv: Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ

Foton: Där fotograf ej anges är bilder tagna av fältpersonalen

Omslagsbild: Mats Sandin vid berget Furuberg/Femkanten. Foto mot öster.

Kartor och situationsplaner: Framställda av Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ med data från Fornsök och Lantmäteriet (medgivandeavtal © Lantmäteriet Dnr R50321710_140001, GSD-Terrängkartan efter Lantmäteriets Öppna data, CC0 Creative commons)

Redigering och layout: Sara Lyttkens, Berglund Lyttkens AB

Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ

Slakthusgatan 8 A

415 02 GÖTEBORG

www.riogbg.se

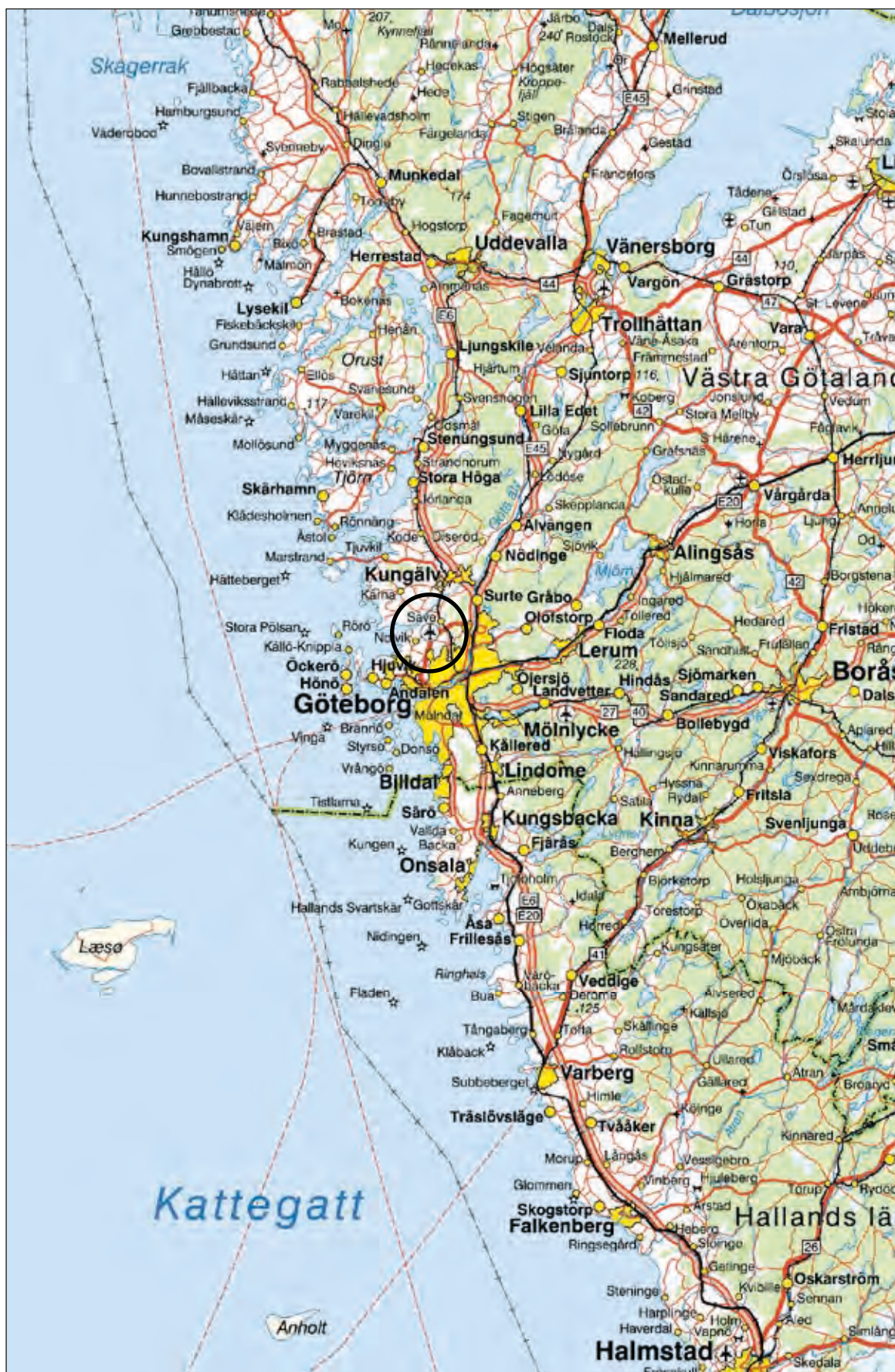
kontakt@riogbg.se

INNEHÅLL

Sammanfattning.....	5
Bakgrund.....	6
Utredningsområdet.....	6
Delområde 1.....	6
Delområde 2.....	6
Tidigare fynd och undersökningar.....	10
Syfte.....	10
Metod.....	10
Kart- och arkivstudier.....	10
Publik verksamhet.....	10
Fältarbete.....	10
Utredningsresultat.....	15
L2021:8762: Boplats.....	15
L2021:8763: Boplats.....	17
L2021:8764: Boplats.....	18
L2021:8765: Boplats.....	19
L2021:8766: Boplats.....	20
L2021:8767: Boplats.....	21
L2021:8768: Boplats.....	22
L2021:8769: Boplats.....	23
L2021:8770: Boplats.....	25
L2021:8771: Boplats.....	26
L2021:8772: Boplats.....	27
L2021:8773: Boplats.....	29
L2021:8774: Boplats.....	30
L2021:8775: Boplats.....	31
L2021:8776: Boplats.....	32
L2021:8777: Boplats.....	33
L2021:8778: Boplats.....	34
L2021:8779: Boplats.....	35
L2021:8780: Boplats.....	36
Resultat gentemot undersökningsplanen.....	39
Antikvarisk bedömning.....	39
Källor.....	42
Bilagor.....	43

Bilaga 1. Schaktbeskrivning

Bilaga 2. Anläggningsbeskrivning



Figur 1. Översiktskarta med utredningsområdet markerat (ring) mot GSD-Sverigekartan. Skala 1:1 000 000.

Säve flygfält - Norra delen. Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och Säve socknar, Göteborgs kommun

Arkeologisk utredning steg 2

Sammanfattning

Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ har på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland genomfört en arkeologisk utredning steg 2 inom Säve flygplatsområde, fastigheterna Åseby 1:5, Lexby 2:6 med flera i Göteborgs kommun. Utredningen föranleddes av ett pågående planarbete. Den arkeologiska utredningen steg 2 baseras på det underlag som togs fram i samband med utredning steg 1, som genomfördes under våren 2021.

Utredningsområdet var cirka 250 hektar stort, beläget i och omkring Säve flygplatsområde. Sedan tidigare var 29 fornlämningar registrerade inom området. Vid den nu aktuella utredningen upptogs 207 schakt med grävmaskin. Fyndförande lager med flintavslag och/eller ytor där det påträffades anläggningar som bedömdes som förhistoriska påträffades inom 19 olika ytor. Lämningarna är registrerade i Fornreg och har fått benämningarna: L2021:8762–8780. Ett antal lämningar kunde avskrivas redan efter utredningen steg 2.

Efter genomförd utredning finns inom planområdet sammantaget 37 registrerade fornlämningar. Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ anser att samtliga dessa lämningar bör undersökas vidare om det planerade arbetsföretaget kvarstår.

Bakgrund

Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ har på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland genomfört en arkeologisk utredning steg 2 inom Säve flygplatsområdet, fastigheterna Åseby 1:5, Lexby 2:6 med flera, i Göteborgs kommun, Västra Götalands län (figur 1).

Utredningen föranleddes av en planprocess och berör ett cirka 250 hektar stort område på Hisingen där Björlanda, Säve och Tuve socknar möts. Inför den aktuella utredningens steg 2, genomfördes under våren 2021 en arkeologisk utredning steg 1 (Aldén Rudd 2021a). Vid utredningens steg 1 delades området in i fyra delområden, benämnda delområde 1–4 (figur 2). Den aktuella utredningen berörde delområdena 1–2.

Utredningsområdet

Utredningsområdet är cirka 250 hektar stort, beläget på västra Hisingen, i och omkring det område som idag utgörs av Säve flygfältsområde. Området ligger mellan Kongahällavägen i väst och Hisingsleden i öst (figur 3). Norr och söder om planområdet finns odlingsmark med småskalig bebyggelse i form av mindre gårdar och enfamiljshus. Utredningsområdet innehåller en varierad topografi med skog och slybevuxna bergspartier, avsatser och plåtåer, dalgångar och bäckraviner, hag- och ängsmark och flera sänkor med våtmarker, mindre dammar och vattenhål. Centralt inom utredningsområdet ligger flygfältets verksamhetsområde med landningsbanor, hårdgjorda ytor och ett flertal större byggnader kopplade till den näringen. Flera områden utnyttjas i dag för ridsport och rekreation.

Utredningsområdet ligger inom en del av Hisingen som är mycket fornlämningsrik. Inför den arkeologiska utredningen fanns 29 registrerade lämningar inom eller i direkt anslutning till ytan.

Delområde 1

Delområde 1 utgörs av utredningsområdets västliga del och avgränsas av Kongahällavägen i väst (figur 3). Delområdet innefattar flera bergspartier och låglänta betesmarker, som tillsammans ramar in den yta som idag utgörs av Säve flygfälts västra och nordligaste delar.

I öster övergår delområdet till en grässlätt för att sen avgränsas mot delområde 2. I söder gränsar området mot ytor som i utredningens steg 1 benämndes som delområde 4, vilken utgör en mycket fornlämningsrik miljö.

Miljön inom delområde 1 består idag i den södra delen av gräsbevuxna ytor, snår- och slyskog och skog. Ett fåtal mindre grusvägar löper in från Kongahällavägen till de fastigheter som ligger i eller i anslutning till området. I delområdets norra del utgörs miljön primärt av grässlätter som omges av bergspartier, främst i planområdets yttre gränser

Inom delområdet fanns 11 registrerade lämningar inför starten av utredningen steg 2 (figur 4). Dessa utgjordes av: tre gravfält (L1970:6798, L1970:7056 och L1970:7173), två stensättningar (L1970:7172 och L1970:7227), två högar (L1970:6548 och L1970:7227), en domarring (L1970:6407), ett boplatssområde (L1960:3614), en hållristningslokal (L1968:7778) samt en fyndplats för slagen flinta (L1968:7432).

I direkt anslutning till området i både väster såväl som söder återfinns ytterligare fornlämningar i form av gravar, gravfält, boplatser, fossil åkermark, med mera (Fornsök 2022).

Delområde 2

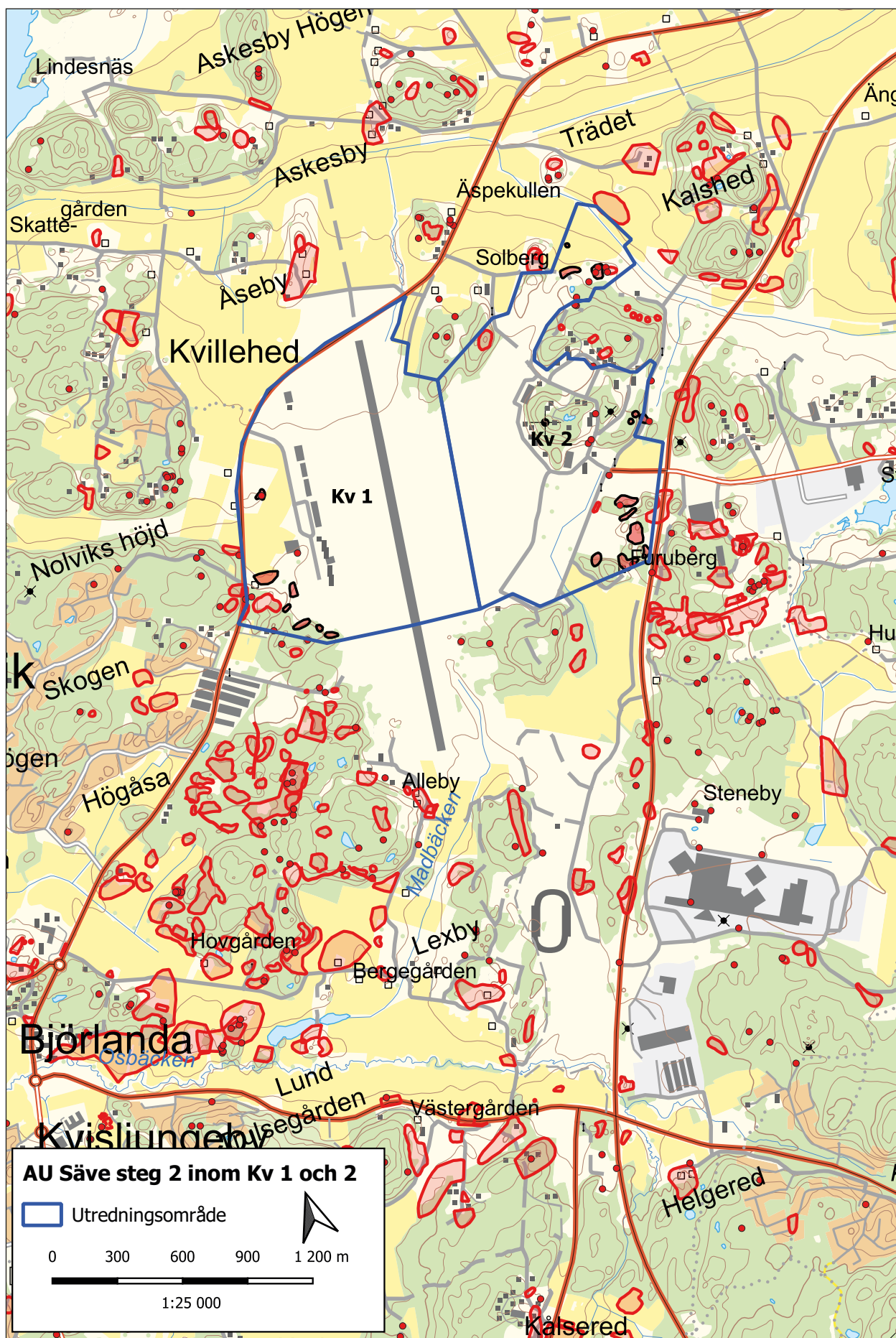
Delområde 2 utgörs av utredningsområdets östliga del och avgränsas av Hisingsleden i öst (figur 3). Delområdet innefattar flera bergspartier och däremellan gammal åkermark som tillsammans ramar in den yta som idag utgörs av Säve flygfälts nord- och östliga del.

Områdets nordvästligaste del, vid gränsen till delområde 1, är idag bebyggd med flera bostadshus, stall, ridhus och byggnader kopplade till den hästsport/ridverksamhet som bedrivs privat såväl som i företagsform.

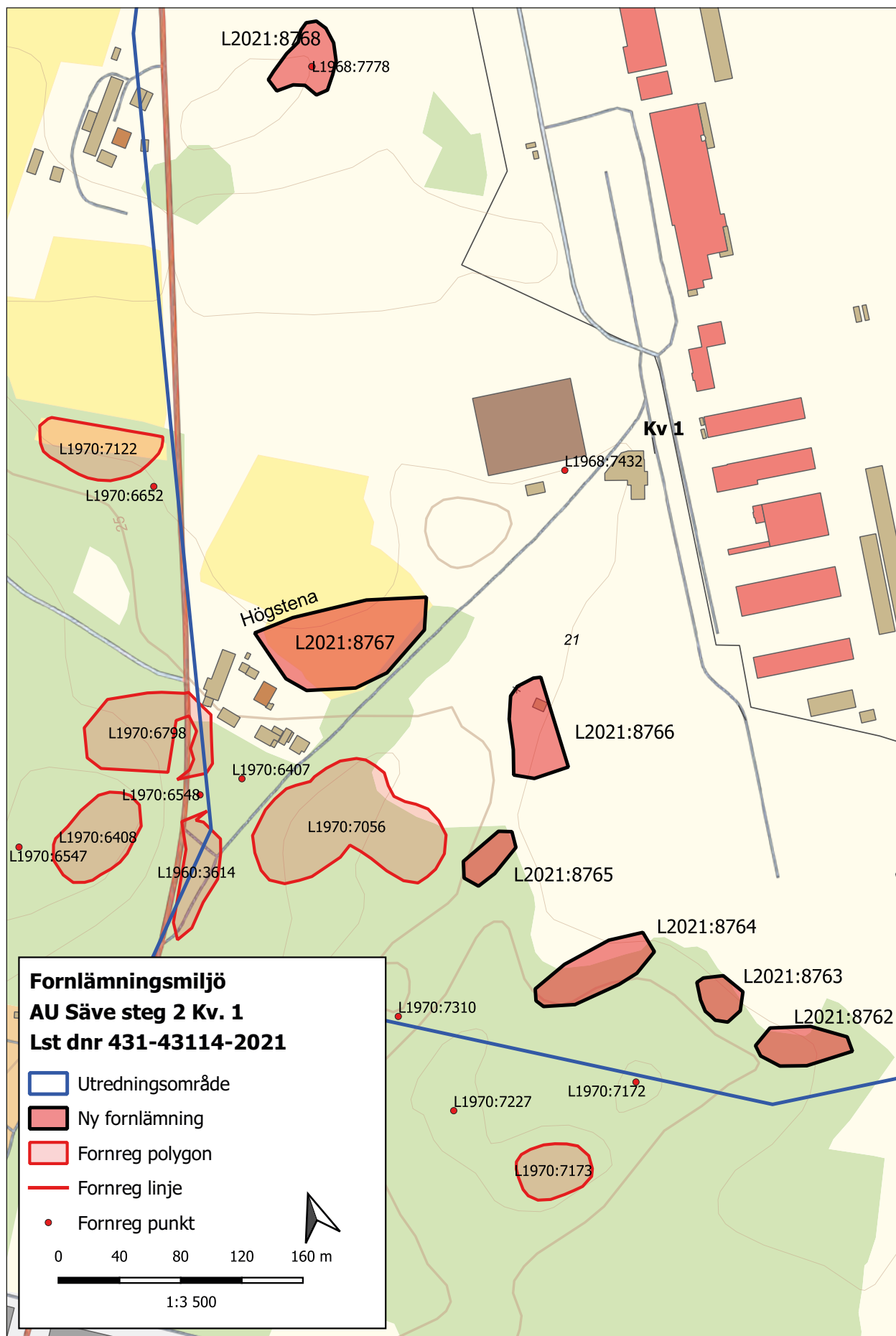
På höjder i de nordöstligaste delarna av delområde 2 återfinns idag bebyggelse som idag används av diverse företag blandat med övergivna byggnader som hört till den sedan 1960-talet nedlagda Göta flygflottilj. Mot väst övergår delområdet till en låglänt, flack yta som idag utgör Säveflygfälts verksamhetsområde med start- och landningsbanor. Bortanför dessa ligger utredningens delområde 1.



Figur 2. Utredningsområdet med delområdena 1–4 mot GSD Terrängkartan vektor Lantmäteriet CC0. Den nu aktuella utredningen berör kv 1-2. Skala 1:25 000.



Figur 3. Översiktskarta fornlämningsmiljö AU Säve steg 2, delområde 1 och 2, med utsnitt ur Fornreg mot GSD Terrängkartan vektor Lantmäteriet CCO. Skala 1:25 000.



Figur 4. Fornlämningsmiljö AU Säve steg 2, delområde 1, med utsnitt ur Fornreg mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:3500.

Delar av området i nordöst undersöktes i en separat arkeologisk utredning som genomfördes hösten 2021 (Aldén Rudd 2021b). Vid den arkeologiska utredningen registrerades åtta nya fornlämningar i form av förhistoriska boplatser. Inför utredningens steg 2 fanns 18 registrerade fornlämningar inom delområdet (Fornreg 2022, figur 5–6).

De utgjordes av: två boplatser (L1960:3346 och L2020:115, 87), tre stensättningar (L1968:7171, L1968:7683 och L2020:11535), två högar (L1968:7595 och L1968:7596), tio fyndplatser (L1967:4950, L1967:8162, L1967:8225, L1967:8230, L1967:8249, L1967:8250, L1968:7429, L1968:7430, L1968:7516 och L1968:7569) och ett minnesmärke (L1968:7624).

I direkt anslutning till området i öst, norr och söder återfinns ytterligare fornlämningar i form av gravar, gravfält, boplatser, fossil åkermark med mera (Fornsök 2022).

Tidigare fynd och undersökningar

Fornlämningsskildern i området präglas av lämningstyper som är synliga ovan mark, och den stora majoriteten av dessa är registrerade utifrån äldre inventeringar och lösfynd.

Ett antal mindre arkeologiska utredningar har under årens lopp genomförts inom planområdet, oftast kopplade till utökade verksamhetsområden för befintliga näringar, såsom vid en skjutbana belägen i norr (Ragnesten 2021).

Rio Göteborg genomförde våren 2021 en arkeologisk utredning steg 1 som underlag till den planprocess som ligger till grund för även den här utredningen (Aldén Rudd 2021a).

Syfte

Syftet med den arkeologiska utredningen steg 2 var enligt Länsstyrelsens förfrågningsunderlag att identifiera och registrera tidigare okända fornlämningar inom området samt i möjligaste mån avgränsa dem. Resultaten från utredningen skall kunna användas vid Länsstyrelsens fortsatta tillståndsprövning och utgöra underlag inför eventuella kommande arkeologiska åtgärder. Resultaten skall också kunna användas som underlag i företagarens planering.

Metod

Utifrån resultaten från utredningens steg 1, som genomfördes under våren 2021 gjordes bedömningen att stora delar av utredningsområdet behövde utredas vidare genom undersökning med grävmaskin. Inom de lokaler som pekats ut som intressanta togs maskingrävda schakt upp.

Schakten förlades med hänsyn till topografin och till iakttagelser gjorda under inventeringen som utfördes under utredningen steg 1 (figur 7–8). Alla schakt och samtliga påträffade lämningar mättes in med RTK-GPS. Schakt, anläggningar, fynd och lager dokumenterades med beskrivning och fotografi.

Kart- och arkivstudier

Kart- och arkivstudier genomfördes av kulturgeograf Per Connelid vid Kula AB och publicerades 2021, inom ramen för projektets utredning steg 1 (Aldén Rudd 2021a).

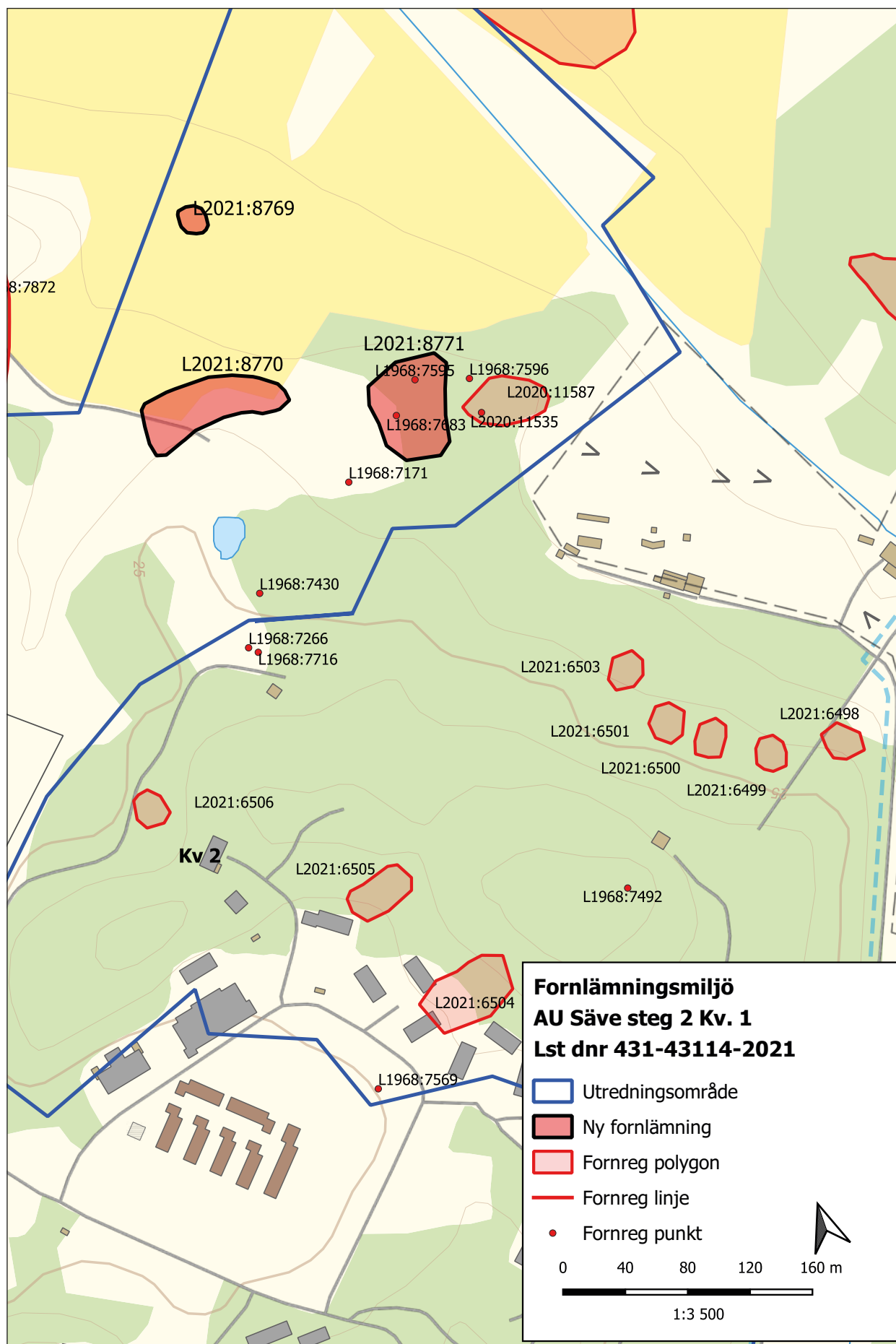
Publik verksamhet

Ingen publik verksamhet var planerad inom ramen för projektet.

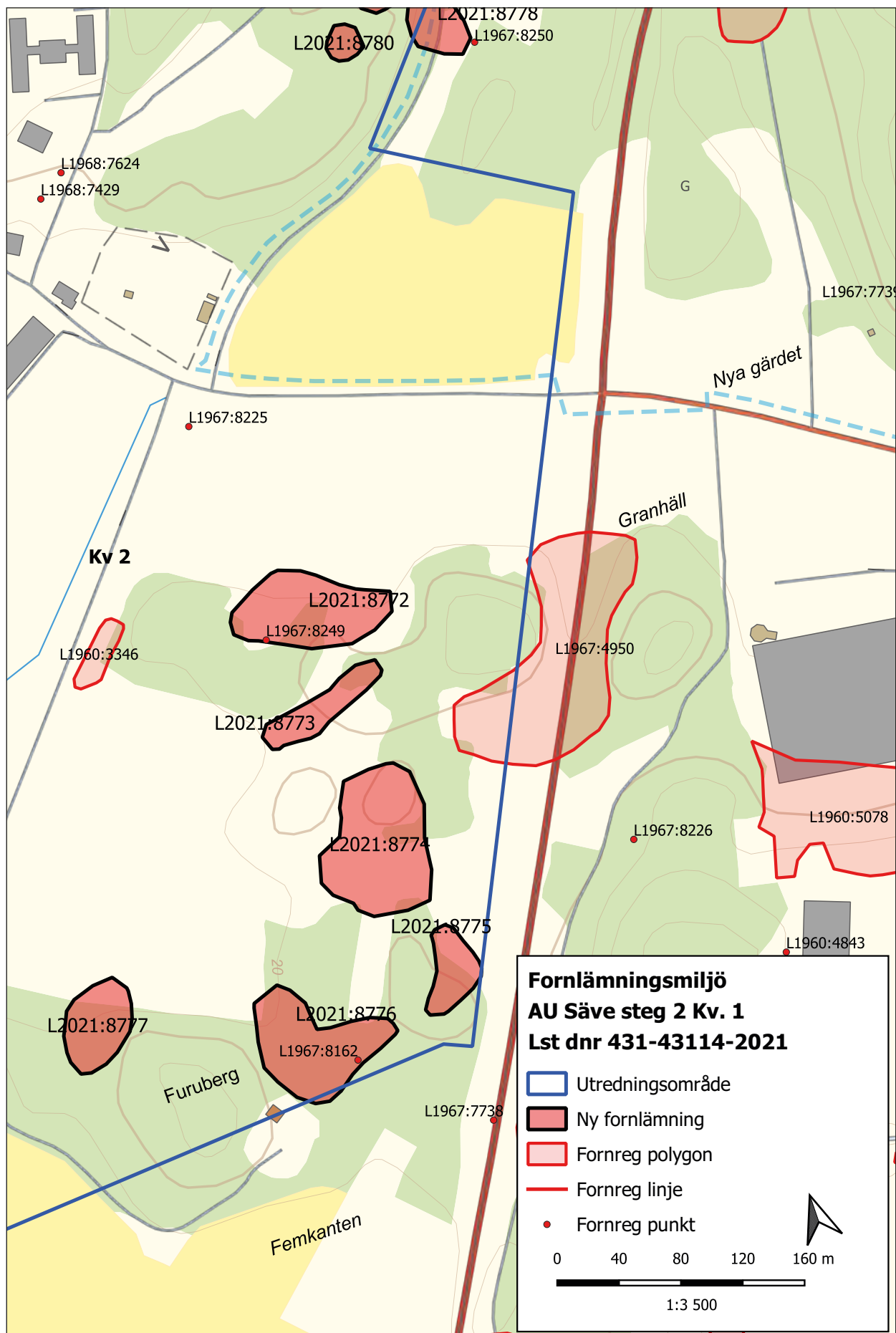
Fältarbete

Fältarbetet genomfördes under november månad 2021. Arbetslaget bestod av två arkeologer och en 8-tons grävmaskin som arbetade sig medsols runt utredningsområdet. I delar av utredningsområdet finns en massiv mängd nedgrävd markkabel och arbetslaget behövde därför emellanåt arbeta sida vid sida med personal som förevisade kabelansvisningen.

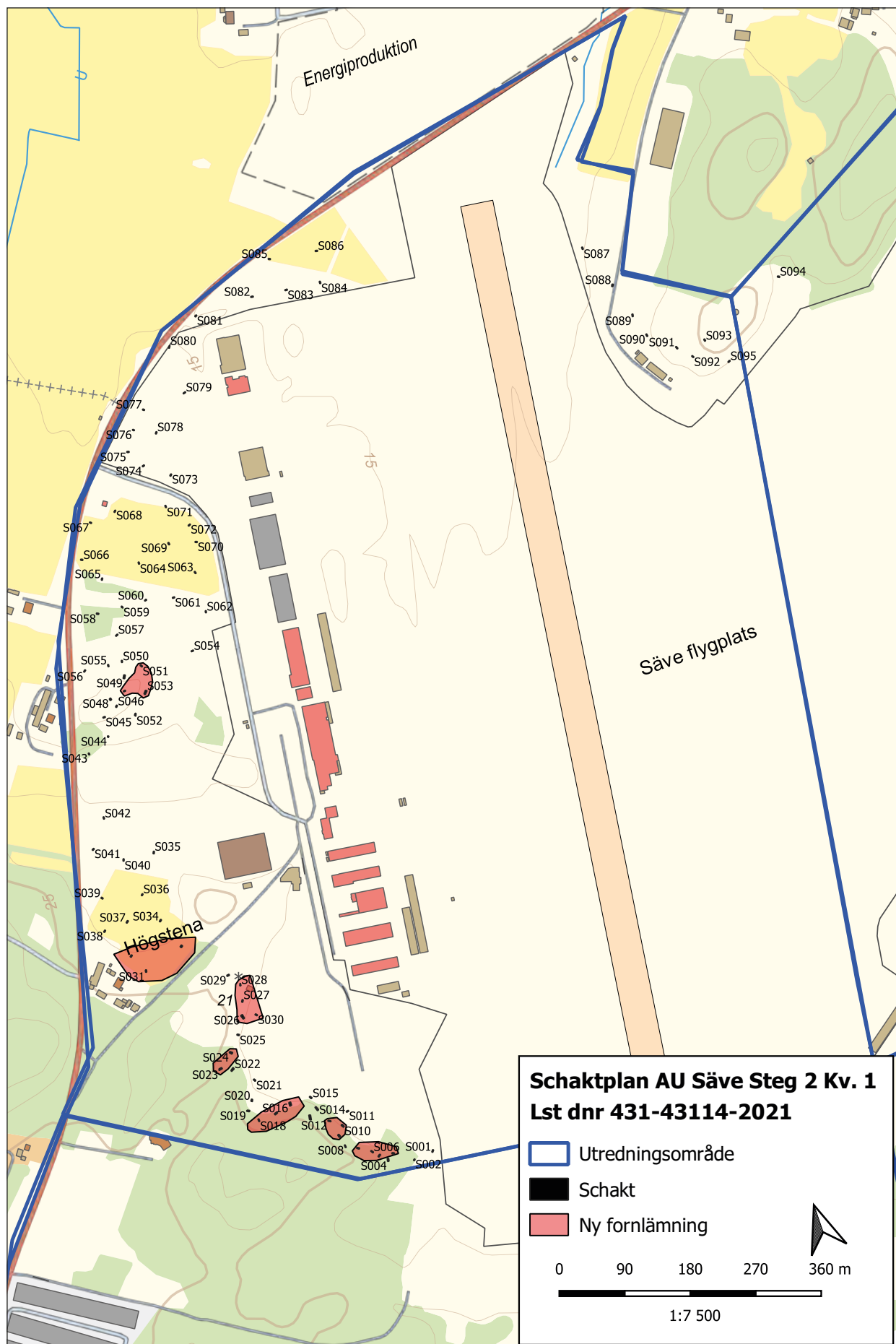
Förhöjda halter utav miljögiftiga substanser, såsom P-Fas märktes ut på kartan och i samråd med skyddsombud och ansvariga hos beställaren undersöktes de berörda områdena mer eller mindre intensivt. Då ytan delvis bestod av berg och tät skog var vissa ytor svåråtkomliga.



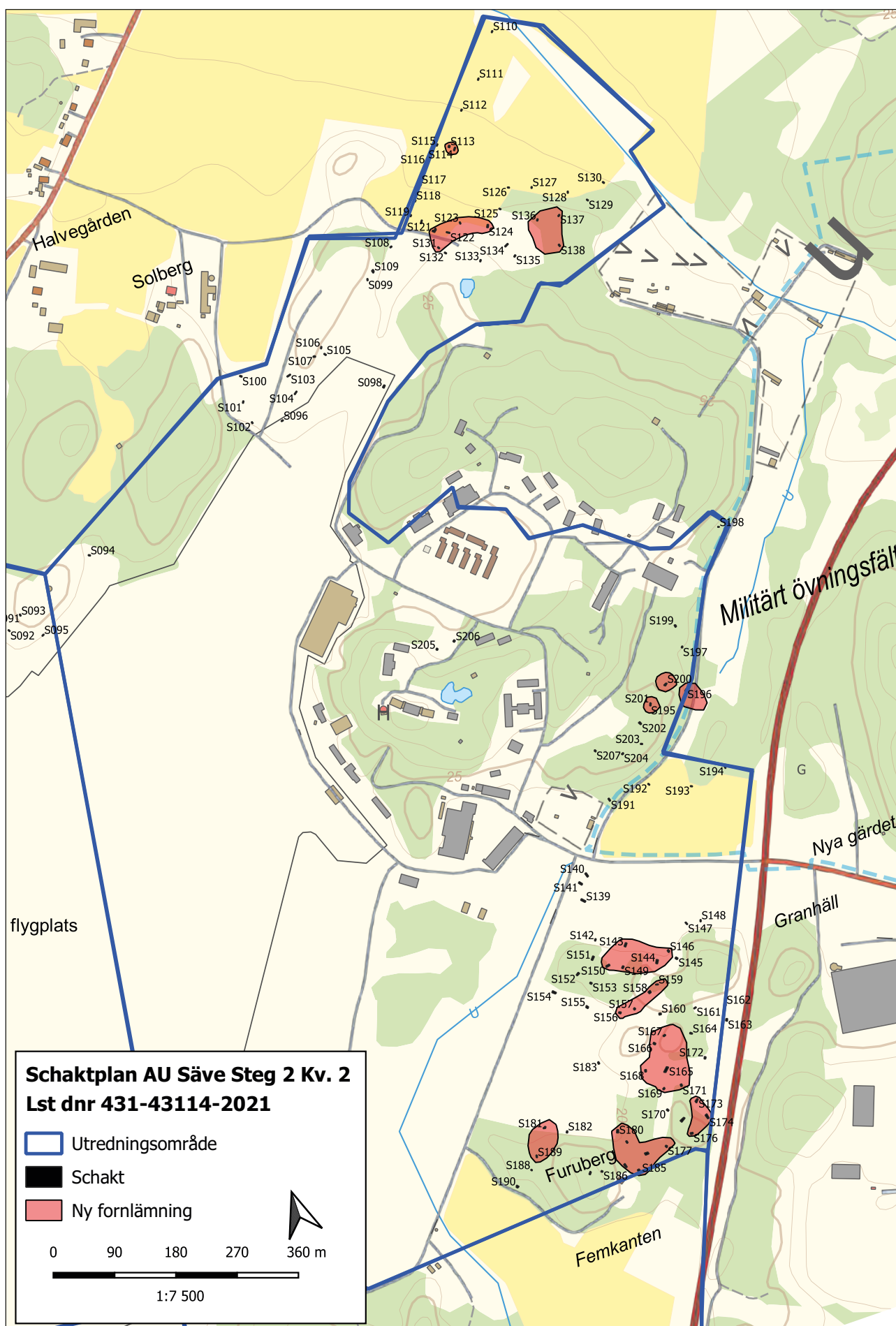
Figur 5. Fornlämningsmiljö AU Säve steg 2, delområde 2, norra delen med utsnitt ur Fornreg mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:3500.



Figur 6. Fornlämningsmiljö AU Säve steg 2, delområde 2, med utsnitt ur Fornreg mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:3500.



Figur 7. Schaktplan AU Säve steg 2, delområde 1, mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:7500.



14 Figur 8. Schaktplan AU Säve steg 2, delområde 2, mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:7500.

Utredningsresultat

Resultaten från den arkeologiska utredningen redovisas nedan lämning för lämning. Samtliga koordinater redovisas i Sweref 99.

L2021:8762: Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Nolvik 2:9

Koordinater: N 6407729, E 313456

Utbredning: Cirka 60 x 30 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 9).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i sydostsluttningen av ett bergsparti.

Meter över havet: 21 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

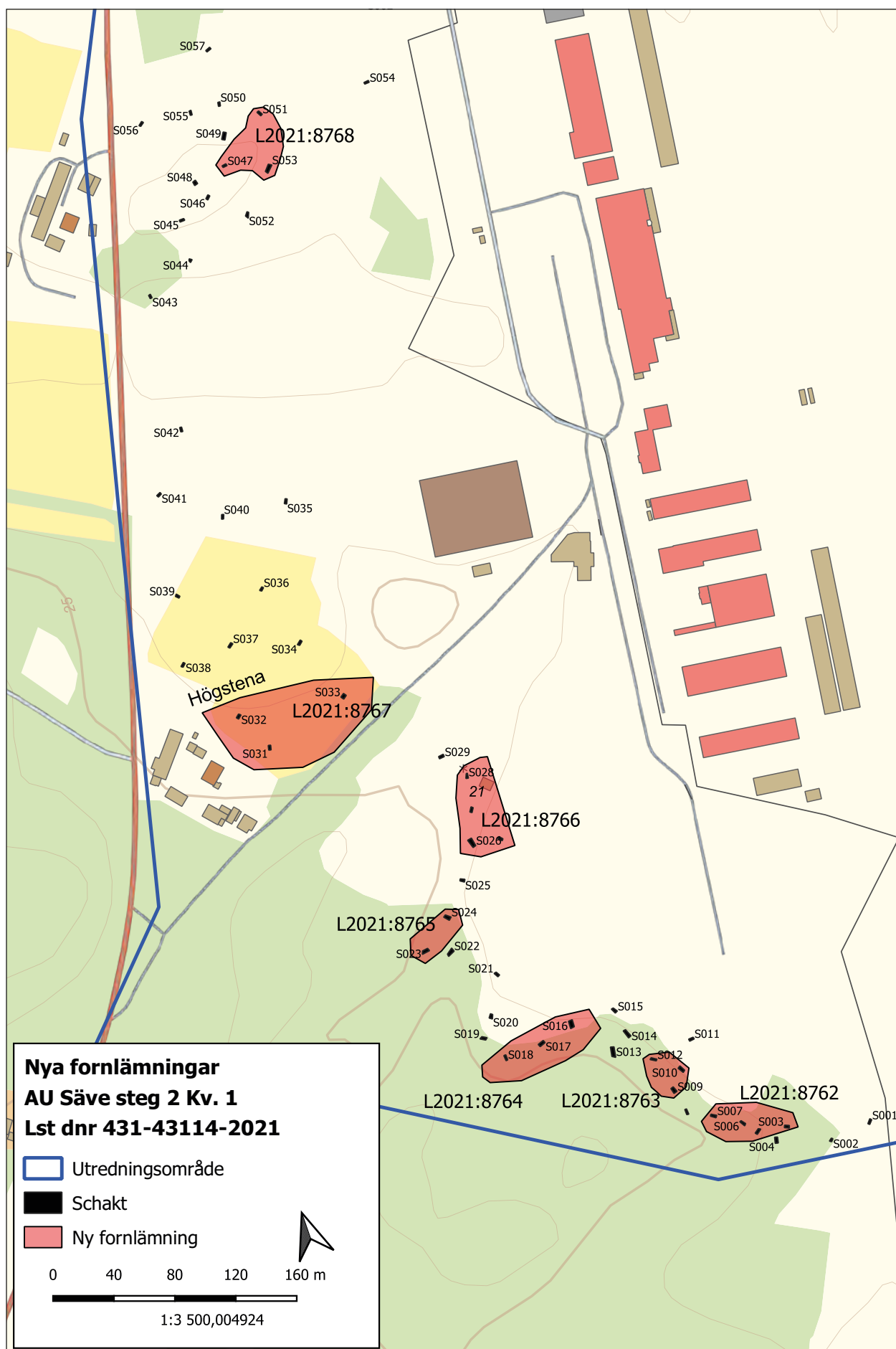
Fyndbeskrivning: Fynd av flintavslag, plattformskärnor A-C, en skivmejsel, en avslagsskrapa, bränd lera och ett spånfragment framkom i utredningsschakten (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: I schakt S3 noterades en svag rännliknade anläggning.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser samlades in vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på de fynd som framkom i fyra utredningsschakt (S3, S5, S6 och S7 bilaga 1). Det fyndförande lagret (L2) utgjordes av ett svartbrunt/brunt grusigt sandlager. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 60 x 30 meter stor, och placerad i sydostsluttningen av ett bergsparti. Lämningen ligger cirka 21 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakten, samt den anläggning som påträffades. Det fyndförande lagret utgjordes av ett svartbrunt/brunt grusigt sandlager. Fornlämningen är preliminärt daterad till mesolitikum-neolitikum.



Figur 9. Nya fornlämningar AU Säve steg 2, delområde 1, mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:3500.

L2021:8763, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Nolvik 1:33

Koordinater: N 6407777, E 313414

Utbredning: Cirka 30 x 30 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 9).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad upp mot ett höjdläge vid östra sidan av ett bergsparti.

Meter över havet: 22 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynd i form av flintavslag, avslag med retusch, avslag med inhak och en övrig kärna framkom i utredningsschakten (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i tre utredningsschakt (S9, S10 och S12 bilaga 1). Platsen hade två fyndförande lager, L2: svartbrun humös sand, och L4: gul lera med sandlinser. Lager L4 bedömdes som överlagrat.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 30 x 30 meter stor, och placerad upp mot ett höjdläge vid östra sidan av ett bergsparti, cirka 22 meter över dagens havsnivå. Lämningen baseras på fynd som framkom i tre utredningsschakt. Platsen hade två fyndförande lager varav den nedre, L4 bedöms som överlagrat. Fornlämningen är preliminärt daterad till mesolitikum-neolitikum med åtminstone två nyttjandefaser.

L2021:8764, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Nolvik 1:33

Koordinater: N 6407822, E 313342

Utbredning: Cirka 70 x 20 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 9).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i en svag nordsluttning.

Meter över havet: 23 meter.

Naturmiljö: Gräsbevuxet skogsbryn.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynd av bland annat flintavslag och kärnfragment framkom i utredningsschakten (bilaga 1). Det påträffades fynd av flintavslag i lager L2-L4. Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd av bland annat flintavslag och kärnfragment som framkom i tre utredningsschakt (S16, S17 och S18, bilaga 1). I två av schakten, S16 och S17 framkom fynd i överlagrade kontexter.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 70 x 20 meter stor, och placerad i en svag nordsluttning i vad som under mesolitikum utgjort en havsvik. Lämningen ligger cirka 23 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd av bland annat flintavslag och kärnfragment som framkom i utredningsschakten. Det påträffades fynd av flintavslag i flera lager och i två av schakten framkom fynd i överlagrade kontexter. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum.

L2021:8765, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Nolvik 1:33

Koordinater: N 6407910, E 313300

Utbredning: Cirka 50 x 20 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 9).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad vid den sydöstra foten av ett bergparti.

Meter över havet: 23 meter.

Naturmiljö: Gräsbevuxen slänt.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar. I direkt anslutning, nordväst om den nyregistrerade fornlämningen, ligger det sedan tidigare kända gravfältet L1970:7056.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynd av bland annat flintavslag och spånfragment framkom i utredningsschakten S23 och S24 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd av flintavslag som framkom i två utredningsschakt (S23 och S24, bilaga 1). Det fyndförande lagret L3 utgjordes av ett brunt sandlager.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 50 x 20 meter stor, och placerad vid den sydöstra foten av ett bergsparti. Lämningen ligger cirka 23 meter över dagens havsnivå. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum-neolitikum. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

L2021:8766, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Nolvik 1:33

Koordinater: N 6407977, E 313358

Utbredning: Cirka 60 x 25 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 9).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i en svag ostlig sluttning.

Meter över havet: 23 meter.

Naturmiljö: Gräsbevuxen slänt.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar. I direkt anslutning, väster om den ny-registrerade fornlämningen, ligger det sedan tidigare kända gravfältet L1970:7056.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynd av bland annat två plattformskärnor C, ett spån och flintavslag framkom i utredningsschakten S26, S27, S28 och S30 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd av flintavslag som framkom i fyra utredningsschakt (S26, S27, S28 och S30, bilaga 1). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av brun grusig sand.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 60 x 25 meter stor, och placerad i en svag ostlig sluttning, cirka 23 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd av avslag som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av brun grusig sand. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum-neolitikum.

L2021:8767, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Nolvik 8:1

Koordinater: N 6408069, E 313257

Utbredning: Cirka 100 x 50 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 9).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i en svag nordvästsluttning av ett bergsparti.

Meter över havet: 20–21 meter.

Naturmiljö: Åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar. I direkt anslutning, söder om den ny-registrerade fornlämningen, ligger det sedan tidigare kända gravfältet L1970:7056. Väster om lämningen ligger även gravfältet L1970:6798.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Vid utredningen påträffades fynd av bland annat avslag, avslag med retusch, en övrig kärna, ett kärnfragment B, och ett stycke med tillslagning som framkom i utredningsschakten S31, S32 och S33 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i tre utredningsschakt (S31, S32 och S33, bilaga 1). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av ett grusigt sandlager.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 100 x 50 meter stor, och placerad i en svag nordvästsluttning, 20–21 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd av bland annat avslag, avslag med retusch, en övrig kärna, ett kärnfragment B, och ett stycke med tillslagning som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av ett grusigt sandlager. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum.

L2021:8768, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby S:8

Koordinater i: N 6408442, E 313345

Utbredning: Cirka 50 x 25 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 9).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är belägen på en liten hyllavsatts som mynnar i en svag svacka mellan två bergsknallar.

Meter över havet: 21 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: I anslutning till den nyregistrerade fornlämningen finns sedan tidigare registrerade hållristningslokaler med skålgropar, L1986:7104 och L1968:7778.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynden från platsen utgörs av ett spån, ett avslag med retusch och ett antal avslag som påträffades i utredningsschakten S47, S51 och S53 (bilaga 1). Fynden är preliminärt daterade till neolitikum-bronsålder. Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: En anläggning i form av en härd, A1, påträffades i schakt S53 (bilaga 1 och 2). Anläggningen var lätt oval till formen, 1 x 1,2 meter stor och 0,14 meter djup. Fyllningen utgjordes av svart, sotig siltig sandjord med cirka 10–20 skörbrända stenar.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd av flintavslag som framkom i tre utredningsschakt (S47, S51 och S53), samt en anläggning i form av en härd, A1, som registrerades i S53 (bilaga 1–2). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av ett ljusbrunt stenigt sandlager.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 50 x 25 meter stor, belägen på en liten hyllavsatts som mynnar i en svag svacka mellan två bergsknallar, cirka 21 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd av avslag som framkom i utredningsschakten, samt en anläggning i form av en härd. Det fyndförande lagret utgjordes av ett ljusbrunt stenigt sandlager. Fynden är preliminärt daterade till neolitikum-bronsålder. I anslutning till den nyregistrerade fornlämningen finns sedan tidigare registrerade hållristningslokaler, L1986:7104 och L1968:7778.

L2021:8769, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 7:2

Koordinater: N 6409071, E 315076

Utbredning: Cirka 25 x 25 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 10).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i en svag östsluttning av ett minde bergsområde.

Meter över havet: 12 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

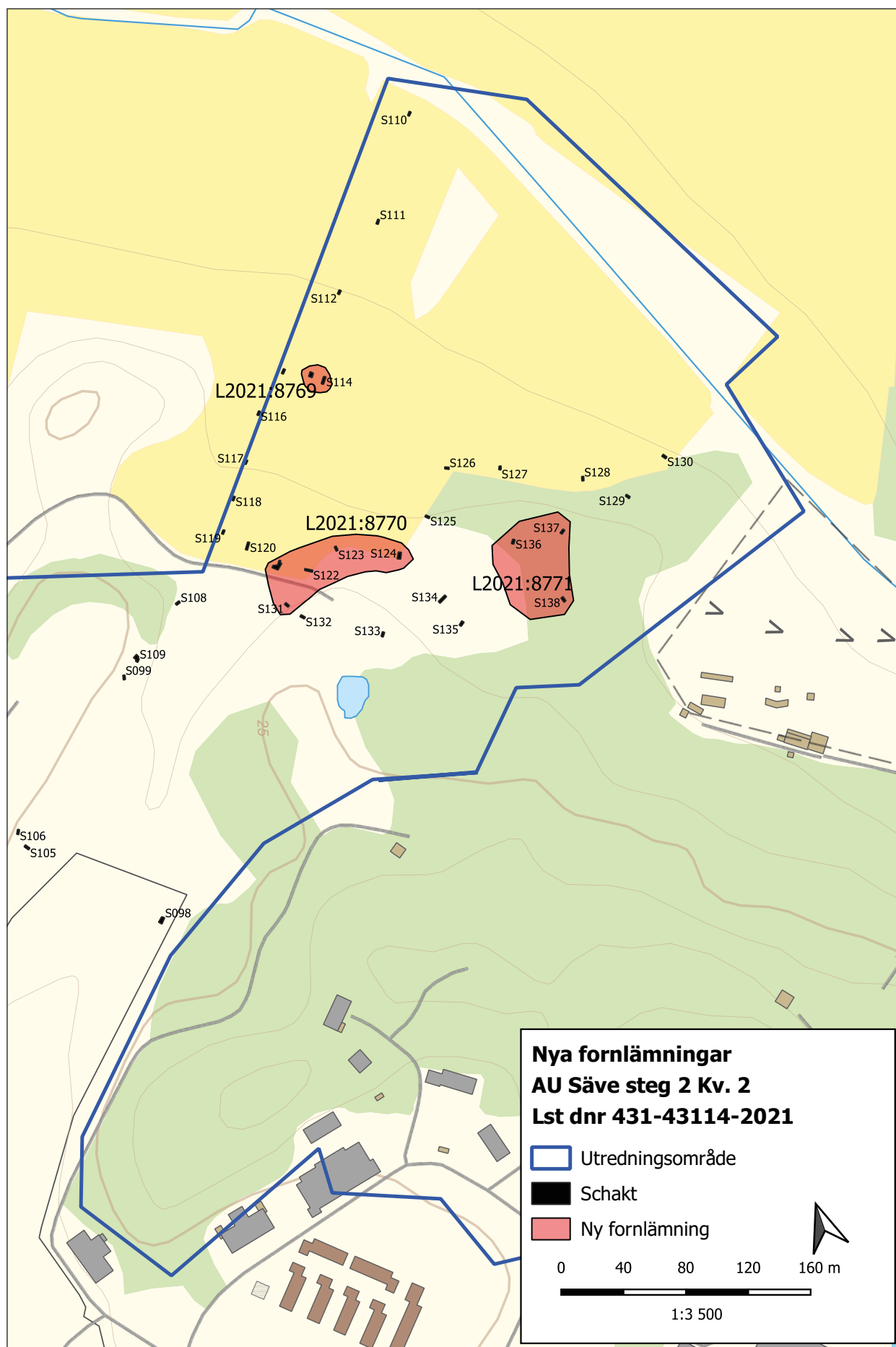
Fyndbeskrivning: De fynd som registrerades i samband med utredningen utgjordes av flintavslag och en kärna, som påträffades i schakt S114 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Två anläggningar i form av stolphål, A2 och A3, registrerades i schakt S113. Ett av stolphålen, A2, undersöktes vidare (bilaga 2).

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd av flinta och anläggningar i form av stolphål, A2 och A3, som framkom i två utredningsschakt (S113 och S114, bilaga 1–2). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av brun/brunsvart slitig sand/lera.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 25 x 25 meter stor, och placerad i en svag östsluttning, cirka 12 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd av flinta och en anläggning, ett stolphål, som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av brun/brunsvart slitig sand/lera. Utifrån fyndens karaktär, boplatsens placering i landskapsrummet och kringliggande fornlämningsmiljö dateras lämningen preliminärt till metalltid.



Figur 10. Nya fornlämningar AU Säve steg 2, delområde 2, mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:3500.

L2021:8770 Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 7:2

Koordinater: N 6408953, E 315036

Utbredning: Cirka 100 x 50 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 10).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i ett sadelläge.

Meter över havet: 19 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar. Lämningen ligger i anslutning till boplatserna L2020:11587 och L2021:8771.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynd av ett fåtal flintavslag och keramik påträffades i schakten S124 och S134 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Anläggningar i form av tre stolphål och en härd, A4, A5, A6 och A7, registrerades i schakt S121, S124 och S131 (bilaga 2).

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fynd och anläggningar framkom i fyra utredningsschakt (S121, S123-S124 och S131, bilaga 1-2). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av en brun humös siltig sandjord.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 100 x 50 meter stor, och placerad i ett sadelläge, cirka 19 meter över dagens havsnivå. På platsen påträffades fynd av flintavslag och keramik samt anläggningar i form av tre stolphål och en härd. Det fyndförande lagret utgjordes av en brun humös siltig sandjord. Fynden är preliminärt daterade till metalltid. Lämningen ligger i anslutning till boplatserna L2020:11587 och L2021:8771.

L2021:8771, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 7:2

Koordinater: N 6408897, E 315180

Utbredning: Cirka 50 x 50 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 10).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i västsluttningen av ett större bergsområde.

Meter över havet: 16 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar. Fornlämningen ligger invid boplatsen L2020:11587 och stensättningarna L1968:7638 m. fl.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: På platsen påträffades fynd av flintavslag och keramik i utredningsschakten S136, S137 och S138 (bilaga 1). Fynden är preliminärt daterade till metalltid. Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: På platsen påträffades fynd av flintavslag och keramik som framkom i tre utredningsschakt (S136, S137 och S138, bilaga 1). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av brungrå grusig sand.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 50 x 50 meter stor, och placerad i västsluttningen vid ett större bergsområde, cirka 16 meter över dagens havsnivå. På platsen påträffades fynd av flintavslag och keramik som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av brungrå grusig sand. Fornlämningen ligger invid stensättningarna L1968:7638 m.fl., och kan komma att ingå i boplatsen L2020:11587 efter vidare undersökning. Fynden är preliminärt daterade till metalltid.

L2021:8772, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 2:6

Koordinater: N 6407870, E 314938

Utbredning: Cirka 90 x 25 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad på västsidan av ett större bergsområde.

Meter över havet: 21 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Sedan tidigare är en fyndplats L1976:8249 registrerad inom ytan.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

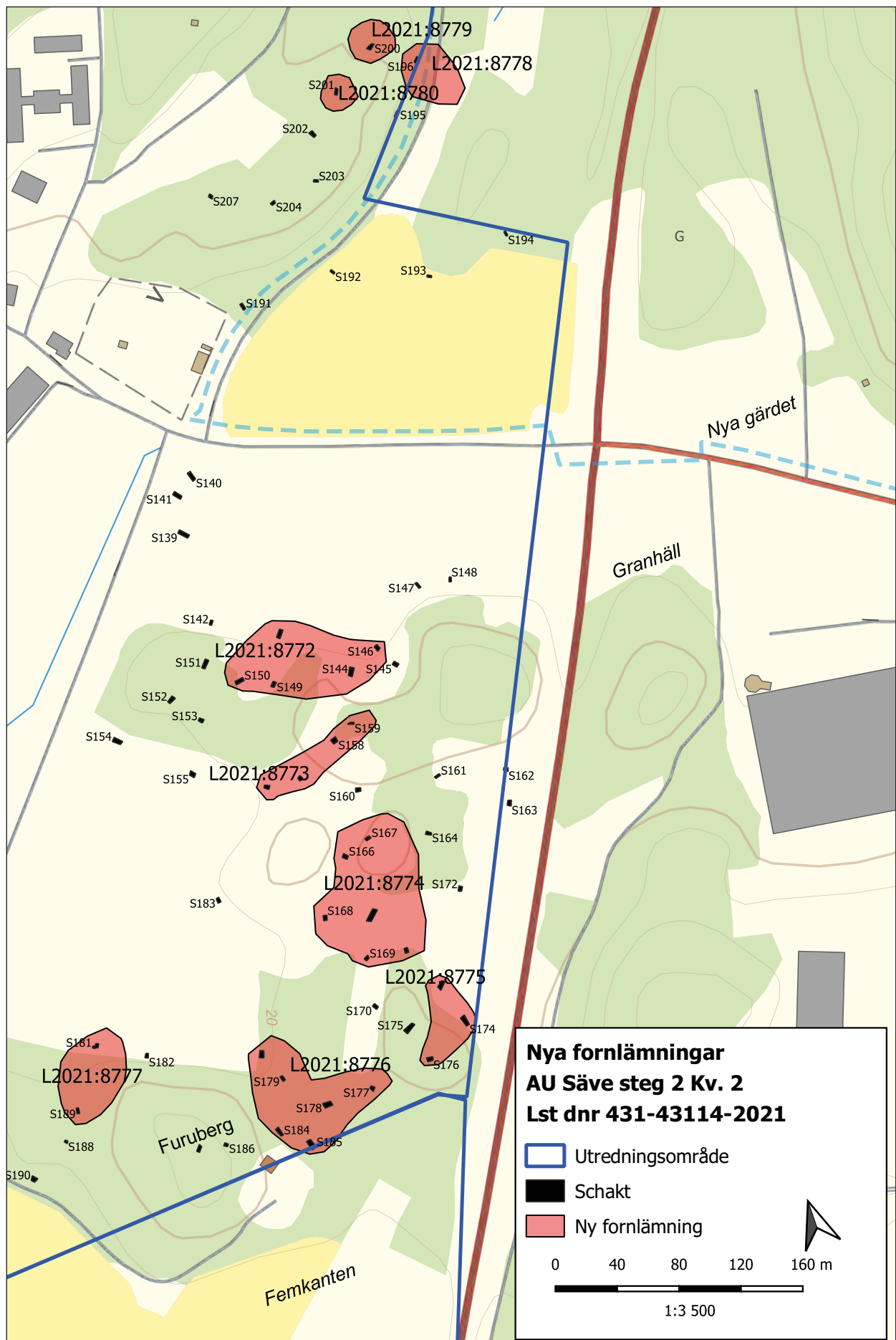
Fyndbeskrivning: Fynden utgjordes av två övriga kärnor, en plattformskärna C, och avslag som framkom i utredningsschakten S143, S144, S149 och S150 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: På platsen hittades fynd i form av flintavslag och flintkärnor som framkom i fyra utredningsschakt (S143, S144, S149 och S150, bilaga 1). Fyndförande lager utgjordes av L2 som bestod av brun humös sandjord och lager L3 som bestod av sandig silt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 90 x 25 meter stor, och placerad på västsidan av ett större bergsområde. Lämningen ligger cirka 21 meter över dagens havsnivå. På platsen hittades fynd i form av flintavslag och flintkärnor som framkom i utredningsschakten. Två fyndförande lager registrerades. De utgjordes av en brun humös sandjord och efterföljande lager av sandig silt. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum-neolitikum. Sedan tidigare är en fyndplats L1976:8249 registrerad inom ytan. Platsen ingick i Västgasens utredningsområdet och vid förundersökning påträffades bland annat keramik, bränd lera och flintavslag (Nieminen 2004).



Figur 11. Nya fornlämningar AU Sävasteg 2, delområde 2, mot Fastighetskartan vektor. Skala 1:3500.

L2021:8773, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 2:6

Koordinater: N 6407805, E 314931

Utbredning: Cirka 80 x 25 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen är placerad i västsluttningen av ett bergsområde (figur 12).

Meter över havet: 25 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: På platsen hittades bland annat flintavslag och en plattformskärna C i utredningsschakten S156, S157, S158 och S159, bilaga 1. Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: En anläggning, A8, en hård/härdgrop, framkom i utredningsschaktet S157 (bilaga 2).

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fynd som påträffades i utredningsschakt som grävdes (S156, S157, S158 och S159, bilaga 1) samt en anläggning, A8 hård/härdgrop (bilaga 2). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av brun humös sandjord och brun grusig sand.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 80 x 25 meter stor, och placerad i västsluttningen av ett bergsområde. Lämningen ligger cirka 25 meter över dagens havsnivå. På platsen hittades fynd och en anläggning i lager som utgjordes av brun humös sandjord och brun grusig sand. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum.

L2021:8774, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 2:6

Koordinater: N 6407708, E 314942

Utbredning: Cirka 100 x 55 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i sydsluttningen av ett större bergsparti.

Meter över havet: 23 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: På platsen påträffades fynd av flintavslag, ett fragment av en kärnyxa, samt övrig slagen flinta som framkom i utredningsschakten S165, S167, S168, S169, S170 och S171 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen baseras på fynd av flintavslag, ett fragment av en kärnyxa, samt övrigt slagen flinta som framkom i sex utredningsschakt (S165, S167, S168, S169, S170 och S171, bilaga 1). Det fyndförande lagret, L3 utgjordes av brungul, stenigt grus.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, placerad i sydsluttningen av ett större bergsparti. Lämningen ligger cirka 23 meter över dagens havsnivå. På platsen gjordes fynd av på fynd av flintavslag, ett fragment av en kärnyxa samt övrig slagen flinta som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av brungult, stenigt grus. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum-neolitikum.

L2021:8775, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 2:6

Koordinater: N 6407618, E 314952

Utbredning: Cirka 60 x 30 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i nordvästsluttningen av ett bergsparti.

Meter över havet: 25 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynden som registrerades vid utredningen framkom i schakten S173, S174 och S176 (bilaga 1) och utgjordes av avslag och en övrig slagen flinta.

Anläggningar: Vid utredningen framkom anläggningar i form av stolphål, A15, A16 och A17, i utredningsschakten S173 och S174 (bilaga 2). Två av anläggningarna undersöktes vidare, A15 och A16. De var svagt ovala, cirka 0,20 meter i diameter och med ett djup på cirka 0,06 meter. Fyllningen bestod av brun, något humös, sandig jord.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd av avslag och anläggningar i form av stolphål, A15, A16 och A17, som framkom i tre utredningsschakt (S173, S174 och S176, bilaga 1 och 2).

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, placerad i nordvästsluttningen av ett bergsparti. Lämningen ligger cirka 25 meter över dagens havsnivå. Inom ytan påträffades fynd av flintavslag och anläggningar i form av stolphål, A15-17, som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av en brun humös sandjord. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum-bronsålder.

L2021:8776, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 2:6

Koordinater: N 6407595, E 314848

Utbredning: Cirka 80 x 45 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomta schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i ett sadelläge mellan två bergspartier i en sluttning som sluttar mot öst.

Meter över havet: 21 meter.

Naturmiljö: Gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inom området är sedan tidigare fyndplatsen L1967:8162 registrerad.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynd av flintavslag, mikrospånskärnor, plattformskärnor och spånfragment framkom i utredningsschakten S175, S176, S177 S178, S179, S180, S181, S184 och S185 (figur 13 och bilaga 1). Fynden påträffades i olika lager, med överlagringar emellan. Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: I ett av sökschakten, S184, registrerades en anläggning, A19, som tolkades som ett stolphål (bilaga 2). Anläggningen var rund, 0,35 meter i diameter och 0,20 meter djup och stenskodd. Fyllningen utgjordes av gråbrun siltig sand.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Inom nio utredningsschakt (S175-181 och S184-185, bilaga 1) registrerades fynd av avslag, mikrospånskärnor, plattformskärnor och spånfragment, samt en anläggning i form av ett stolphål.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, placerad i ett sadelläge mellan två bergspartier i en sluttning som sluttar mot öst. Lämningen ligger cirka 21 meter över dagens havsnivå. Inom ytan gjordes fynd av flintavslag, mikrospånskärnor, plattformskärnor och spånfragment som framkom i utredningsschakten. Det påträffades flera fyndförande lager, med överlagringar emellan. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum. Sedan tidigare är fyndplatsen L1967:8162 registrerad inom området. Platsen ingick i Västgasens utredningsområde och här påträffades bland annat flintavslag och kärnor (Ragnesten 1988).

L2021:8777, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 2:6

Koordinater: N 6407662, E 314720

Utbredning: Cirka 60 x 40 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i en sluttning, på nordsidan av ett bergsparti.

Meter över havet: 21 meter.

Naturmiljö: Brynmiljö, gräs/gammal åkermark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: På platsen registrerades flintavslag samt en anläggning med bränd lera och slagg i fyllningen. Fynden framkom i schakten S181 och S189 (bilaga 1 och 2). Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: En anläggning, A18, påträffades i schakt S181 (bilaga 2). Anläggningen tolkades som resterna av en ugn. Anläggningen var 0,50 meter i diameter och cirka 0,08 meter djup och kraftigt påverkad av plöjning. Vid undersökning av anläggningen påträffades både bränd lera samt små fragment av slagg. Allt fyndmaterial återdeponerades i schaktet.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: På platsen hittades fynd av flintavslag, samt en anläggning med bränd lera och slagg i fyllningen. Detta gjorde att anläggningen tolkades som resterna av en ugn. Anläggningen och fynden framkom i de två utredningsschakten S181 och S189 (bilaga 1 och 2). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av brun/mörkbrun humös sandjord.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, placerad i en sluttning, på nordsidan av ett bergsparti, cirka 21 meter över dagens havsnivå. På platsen hittades fynd av flintavslag samt en anläggning med bränd lera och slagg i fyllningen. Detta gjorde att anläggningen tolkades som resterna av en ugn. Anläggningen och fynden framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av brun/mörkbrun humös sandjord. Fynden är preliminärt daterade till metalltid.

L2021:8778, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 7:2

Koordinater: N 6408206, E 315139

Utbredning: Cirka 50 x 40 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i en svag östsluttning invid foten av ett bergsområde.

Meter över havet: 20 meter.

Naturmiljö: Gräsmatta.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar. Intill finns fyndplatsen L1967:8250.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: Fynd av avslag, övrig slagen slinta, och bränd lera påträffades i sökschaktet S196 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades i schaktet.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: På platsen påträffades fynd av flintavslag, bränd lera, och skärvig sten i utredningsschaktet S196 (bilaga 1). Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av brun humös sandjord.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, placerad cirka 20 meter över dagens havsnivå. På platsen påträffades fynd av avslag, bränd lera, och skärvig sten, i utredningsschaktet. Det fyndförande lagret utgjordes av brun humös sandjord. Fynden är preliminärt daterade till neolitikum-bronsålder. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt, men bör ses som hörande samman med den intilliggande fyndplatsen L1967:8250 där det i samband med utredningen för projektet "Västgasen II" påträffades bearbetad flinta och keramik (Ragnesten 1988).

L2021:8779, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 7:2

Koordinater: N 6408233, E 315110

Utbredning: Cirka 25 x 25 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i ett sadelläge mellan två mindre bergsknallar.

Meter över havet: 24 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: På platsen påträffades fynd av flintavslag, ett kärnfragment B och en plattformskärna C. Fynden framkom i utredningsschaktet S200 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades i schaktet.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkades som förhistoriska noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: På platsen påträffades fynd av flintavslag och kärnor vilka framkom i det utredningsschakt som grävdes inom ytan, S200. Det fyndförande lagret utgjordes av ett brunt grusigt sandlager ovanpå berghällen. Fynden framkom även ner i fickor i berget.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, placerad i ett sadelläge mellan två mindre bergsknallar, cirka 24 meter över dagens havsnivå. På platsen påträffades fynd av flintavslag och kärnor, vilka framkom i det utredningsschaktet som grävdes. Det fyndförande lagret utgjordes av ett brunt grusigt sandlager ovanpå berghällen. Fynden framkom även ner i fickor i berget. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum.

L2021:8780, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 7:2

Koordinater: N 6408207, E 315081

Utbredning: Cirka 23 x 23 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i ett fint sadelläge mellan bergsknallar.

Meter över havet: 24 meter.

Naturmiljö: Lägre bergsknallar i dagen i gles blandskog med äldre tallar.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: På platsen hittades en riklig mängd flintavslag som framkom i utredningsschaktet S201 (bilaga 1). Samtliga fynd återdeponerades i schaktet.

Anläggningar: Inga anläggningar som tolkats som avsatta under förhistorisk tid noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Inom ytan grävdes ett utredningsschakt, S201 (bilaga 1), i vilket en riklig mängd fynd av flintavslag som framkom. Det fyndförande lagret, L2, utgjordes av ett brunt grusigt sandlager.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, placerad i ett fint sadelläge mellan bergsknallar, cirka 24 meter över dagens havsnivå. På platsen hittades en riklig mängd avslag som framkom i det utredningsschakt som grävdes. Det fyndförande lagret utgjordes av ett brunt grusigt sandlager. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.



Figur 12 (ovan). Vy över L2021:8773. Foto mot sydväst.



Figur 13 (ovan). Fynd från L2021:8776, schakt S179, lager L4. Plattformskärna C med mikropånsteknik.



Figur 14 (t.h). Miljöbild: Väg vid utredningsområdets sydöstra del. Foto mot öster.

Inom utredningsområdet fanns före den aktuella utredningen 27 registrerade fornlämningar i form av stensättningar, boplatser, gravfält, hållristningar, högar, en domarring, fyndplatser, platser med tradition och fornlämningslikande lämningar. Rio Göteborg bedömer efter den arkeologiska utredningen att 18 av dem bör betraktas som fasta fornlämningar och skyddas av kulturminneslagen.

Nedan redovisas tidigare kända fornlämningar och Rio Göteborgs bedömningar och föreslagen status för dessa (tabell 1):

Fornlämningsnummer	Lämningstyp	Status före utredning	Bedömning efter utredning
L1960:3346 (figur 6)	Boplatser	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:3614 (figur 4)	Boplatssområde	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1967:4950 (figur 6)	Fyndplats	Ingen antikvarisk bedömning	Undersökt och borttagen. Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1967:8162 (figur 6)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Fast fornlämning. Ingår i den nyregistrerade fornlämningen. L2021:8776. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1967:8225 (figur 6)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1967:8230	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning.	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1967:8249 (figur 6)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Fast fornlämning. Ingår i den nyregistrerade fornlämningen L2021:8772. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1967:8250 (figur 6)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Fast fornlämning. Ingår i den nyregistrerade fornlämningen L2021:8778. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1968:7171 (figur 5)	Stensättning	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1968:7429 (figur 6)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1968:7430 (figur 5)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1968:7432 (figur 4)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1968:7516 (figur 6)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1968:7569 (figur 5)	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.

L1968:7578	Fornlämnings-liknande lämning	Övrig kulturhistorisk lämning	Bedöms som naturlig sten med påverkan av recent verksamhet. Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1968:7595 (figur 5)	Hög	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1968:7596 (figur 5)	Hög	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1968:7624 (figur 6)	Övrig kulturhistorisk lämning	Minnesmärke	Rio Göteborg anser att hänsyn bör tas.
L1968:7683 (figur 5)	Stensättning	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1968:7778 (figur 4)	Hällristning	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:6407 (figur 4)	Stenkrets/stenrad	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:6798 (figur 4)	Gravfält	Möjlig fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7056 (figur 4)	Gravfält	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7172 (figur 4)	Stensättning	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7310 (figur 4)	Hög	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L2020:11535 (figur 5)	Stensättning	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L2020:11587 (figur 5)	Boplat	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.

Tabell 1. Tidigare kända fornlämningar inom utredningsområdet.

Resultat gentemot undersökningsplanen

Vid utredningen har Rio Göteborg hittat och identifierat en mängd platser som hyser fornlämningar. Utredningsområdet är omfattande i storlek och har varierande naturmiljö och topografi. Rio Göteborg bedömer att resultatet gentemot undersökningsplanen är god.

Delar av de fastigheter som fanns i utredningsområdets nordvästligaste del utgick på grund av att fastighetsägaren inte var informerad om det arkeologiska arbetet och hen motsatte sig utredning på dessa marker i detta skede. Detta kommunicerades med länsstyrelsens representant i telefon under vecka 45.

Antikvarisk bedömning

Inför den arkeologiska utredningen steg 2 fanns sedan tidigare 29 registrerade lämningar inom området, se ovan. Rio Göteborg bedömer att 19 av dessa bör betraktas som fasta fornlämningar och skyddas av kulturminneslagen. I samband med den arkeologiska utredningen steg 2 registrerades 19 nya fornlämningar. Samtliga lämningarna utgörs av förhistoriska boplatser.

Sammantaget bedömer Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ att det finns 37 registrerade fornlämningar inom planområdet.

Lämningarna utgörs av de 19 nyregistrerade boplatserna L2021:8762–8780. Utöver dessa finns de sedan tidigare registrerade lämningarna: stensättningarna L1968:7171, L1968:7683, L1970:7172 och L2020:11535, högarna L1968:7595, L1968:7596 och L1970:7310, gravfälten L1970:6798 och L1970:7056, stenkretsen/stenraden L1970:6407, boplatsoområdet L1960:3614 och boplatserna L1960:3346 och L2020:11587, samt hållristningslokalerna L1968:7104 och L1968:7778 (tabell 2).

För minnesmärket L1968:7624 med status Övrig kulturhistorisk lämning anser Rio Göteborg att särskild hänsyn bör tas. Fyndplatserna L1967:8162, L1967:8249 och L1967:8250 föreslås ingå i nyregistrerade boplatser och redovisas under rubriken *Utredningsresultat*.

Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ anser att samtliga lämningar med fornlämningsstatus bör undersökas vidare om det planerade arbetsföretaget kvarstår.

Fornlämningar är skyddade enligt 2 kap i kulturmiljölagen (KML) och genom miljöbalkens generella hänsynsregler, där stor vikt läggs vid hänsyn till kulturlämningar och kulturmiljöer. Ansökan om ingrepp i lämningar lämnas till Länsstyrelsen. För fornlämningar gäller att de förutom själva lämningen även omges av ett så kallat fornlämningsområde. Fornlämningsområdet utgörs av ett så stort område på marken som behövs för att bevara fornlämningen och ge den tillräckligt utrymme med hänsyn till dess art och betydelse.

Fornlämningsnummer	Lämningstyp	Status
L1960:3346	Boplats	Fornlämning
L1960:3614	Boplatssområde	Fornlämning
L1967:8162	Fyndplats	Fornlämning
L1967:8249	Fyndplats	Fornlämning
L1967:8250	Fyndplats	Fornlämning
L1968:7171	Stensättning	Fornlämning
L1968:7174	Hällristning	Fornlämning
L1968:7595	Hög	Fornlämning
L1968:7596	Hög	Fornlämning
L1968:7624	Minnesmärke	Övrig kulturhistorisk lämning
L1968:7683	Stensättning	Fornlämning
L1968:7778	Hällristning	Fornlämning
L1970:6407	Stenkrets/stenrad	Fornlämning
L1970:6798	Gravfält	Fornlämning
L1970:7056	Gravfält	Fornlämning
L1970:7172	Stensättning	Fornlämning
L1970:7310	Hög	Fornlämning
L2020:11535	Stensättning	Fornlämning
L2020:11587	Boplats	Fornlämning
L2021:8762	Boplats	Fornlämning
L2021:8763	Boplats	Fornlämning
L2021:8764	Boplats	Fornlämning
L2021:8765	Boplats	Fornlämning
L2021:8766	Boplats	Fornlämning
L2021:8767	Boplats	Fornlämning
L2021:8768	Boplats	Fornlämning
L2021:8769	Boplats	Fornlämning
L2021:8770	Boplats	Fornlämning
L2021:8771	Boplats	Fornlämning
L2021:8772	Boplats	Fornlämning
L2021:8773	Boplats	Fornlämning
L2021:8774	Boplats	Fornlämning
L2021:8775	Boplats	Fornlämning
L2021:8776	Boplats	Fornlämning
L2021:8777	Boplats	Fornlämning
L2021:8778	Boplats	Fornlämning
L2021:8779	Boplats	Fornlämning
L2021:8780	Boplats	Fornlämning

Tabell 2. Efter avslutad utregistrerade lämningar inom planområdet.

Källor

Litteratur

Aldén Rudd, Petra	2021a	Säve flygfält. Åseby 1:5, Lexby 2:6 m. fl., Tuve, Säve och Björlanda socknar, Göteborgs kommun. Arkeologisk utredning steg 1. Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ. Rapport 2021:3
Aldén Rudd, Petra	2021b	Åseby 7:2, Säve socken, Göteborgs kommun Arkeologisk utredning steg 2. Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ. Rapport 2021:7
Andersson, Stina; Rex Svensson, Karin och Wigforss, Johan	1978	Sorteringsschema för flinta. FYND-rapporter 1978. Göteborg: Göteborgs Arkeologiska Museum
Nieminen, Johannes	2004	Arkeologisk rapport; Naturgasledning från Rya till Stenungsund; 9 förundersökningar, Hisingsleden; Björlanda 207, 289, 459:1, Lundby 333, Säve 300, 324, 325/330, Tu 176; Förundersökning, Göteborgs kommun. Göteborgs Stadsmuseum. Arkeologisk rapport 2004:54
Ragnesten, Ulf	1988	Arkeologisk rapport 1988:1; Rapport över arkeologisk förundersökning för Västgas II; i Göteborgs kommun nov 1988. Göteborgs Stadsmuseum. Arkeologisk rapport 1988:01
Ragnesten, Ulf	2021	Förhistoria i Säve. Arkeologisk utredning och förundersökning. Fornlämning L1968:7233 / Säve 327:1. Fastighet. Kalshed 4:2 och Åseby 7:2, Säve socken, Göteborgs kommun. Göteborgs Stadsmuseum. Arkeologisk rapport 2021:2

Digitala källor

Fornsök	2021	www.fornsok.se
---------	------	--

Bilagor

Bilaga 1. Schakbeskrivning, G2124 AU Säve flygfält kv 1-2, steg 2

Samtliga mått är angivna i meter

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S1	3,4 x 1,4	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,26 Matjord. Lerig L3: 0,26-0,35 Gul lera		Nej	
	S2	3,4 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,3 Brun humös sand L3: 0,3 -0,35 Gul lera		Nej	
L2021:8762	S3	1,4 x 3,4	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,25 Brun humös sandig matjord L3: 0,25-0,3 Brun sand L4: 0,3-0,35 Gråbrun ngt lerig sand	Ränna	L3: 1 spånfragment 4 avslag 1 övrig slagen flinta 2 bitar bränd flinta	Rännliknade anläggning i L3. Anläggningen mättes inte in. Mycket sten och rötter.
	S4	2 x 3,4	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,3 Varvat lerig sand, lera och grusig sand L3: 0,3-0,5 Lera		Nej	Avgränsar fornlämningen som påträffades i S3.
L2021:8762	S5	2 x 3,4	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,2 Svartbrun humös sand L3: 0,2-0,25 Brungrå sand		L2: 1 skivmejsel 8 avslag 2 övrigt slagna	Ligger ca 4 m VSV om ett skyttevärn, på S-V- sluttningen av ett bergsområde.
L2021:8762	S6	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,2 Brun grusig sand		L2: 1 plattformskärna A 1 avlagsskrapa 4 avslag 1 övrigt slagen	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8762	S7	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,2 Brungrå grusig sand L3: Lera		L2: 1 plattformsjärna C 2 avslag	
	S8	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,2 Brun humös grusig sand L3: 0,2-0,3 Lera		L2-3: 1 avslag	
L2021:8763	S9	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,3 Brungrå grusig sand L3: 0,3-0,4 Gråbrun grusig sand		L2-3: 1 avslag med retusch 3 avslag	Svartbruna difusa mörkfärgningar i L3. Mycket sten och rötter.
L2021:8763	S10	2 x 3	L1 0-0,1 Förna L2 0,1-0,5 Svartbrun humös sand L3 0,5-0,6 Grå sand med klappersten L4 0,6-0,7 Gul lera med sandfickor		L2: 1 avslag med inhak 1 avslag L3: 1 övrig kärna 5 avslag L4: Flinta	
	S11	2,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,3 Svartbrun humös sand L3: 0,3-0,4 Gul lera		Nej	
L2021:8763	S12	2 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,3 Svartbrun humös sand L3: 0,3-0,5 Brun grusig sand L4: 0,5-0,7 Gulbrun sand L5: 0,7-0,8 Gul lera		L2: avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S13	2 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,3 Brunsvart sand, ngt humös. Stora stenar och rötter. L3: 0,3-0,4 Ljusbrun sand		L2: 1 avslag	
	S14	1,4 x 3	L1: 0-0,1- Förna L2: 0,1-0,3 Brun grusig sand L3: 0,3-0,4 Ljusbrun sand		L2: 2 avslag	
	S15	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,2 Svartbrun humös sand L3: 0,2 -0,3 Gul sand		L2: 1 avslag	
L2021:8764	S16	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1- 0,3 Svartbrun humös sand L3: 0,3-0,5 Brun sand L4: 0,5-0,6 Gulbrun sand L5: 0,6-0,8 Gul lera L6: 0,8-0,9 Lerigt grus		L2-3: 10 avslag L6: 1 kärnfragmen A 1 avslag	
L2021:8764	S17	1,4 x 4	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,2 Svartbrun humös sand L3: 0,2-0,4 Brun grusig sand L4: 0,4-0,5 Gul lera med sandlinser L5: 0,5-0,9 Gul lera		L2: 4 avslag L3: Flinta L4: 1 avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8764	S18	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,3 Svart, fet matjord L3: 0,3-0,5 Brun grusig sand		L2: Flinta L3: Flinta	Fynden kom i övergången mella L2 och L3.
	S19	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,4 Matjord L3: 0,4-0,5 Fin sand		L3: 1 avslag	Dräneringsdike och recent grop i schaktet.
	S20	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,3 Matjord, ett avslag L3: 0,3-0,4 Gul sand		L2: 1 avslag	
	S21	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,35 Matjord L3: 0,35-0,4 Blå lera		L2: 1 avslag	
L2021:8765	S22	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,3 Svartbrun sand L3: 0,3-0,4 Gulbrun sand		L2: 1 kärnfragment B 2 avslag 3 övrigt slagna Mängder med naturflinta	
L2021:8765	S23	1,4 x3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,25 Svartbrun sand, humös L3: 0,3-0,4 Gulbrun sand L4: 0,4 -0,5 Brun sand. Berg i schaktets västra del		L3: 1 spånfragment 4 avslag 4 övrigt slagna 1 bit bränd lera	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8765	S24	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,25 Svartbrun sand, humös L3: 0,25-0,4 Brun sand L4: 0,4 - 0,5 Brun sand L5: 0,5-0,8 Gul grusig sand med inslag av lera L6 0,8-0,9 Blå lera		L2-3: 1 spånfragment, bränt 2 avslag 1 övrigt slagen	Fyndförnade i övergången mot L3.
	S25	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,2 Svartbrun sand, humös L3: 0,2-0,3 Gråbrun grusig sand L4: 0,3 -0, 0,6 Grågul sand/lerig silt		Nej	
L2021:8766	S26	2,5 x 5	L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,25 Svartbrun sand, humös L3: 0,25-0,4 Brun grusig sand L4: 0,4 - 0,6 Gråbrun grus L5: 0,6-1,1 Gul grusig sand med blocksten		L3: 2 plattformskärnor C 1 spån 11 avslag 2 bitar bränd lera	Fyndförnade i övergången mot L3.
L2021:8766	S27	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,2 Matjord L3: 0,2-0,35 Gul lera		L2: 1 avslag	
L2021:8766	S28	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,2 Brun grusig sand L3: 0,2- Berg		L2: 6 avslag 1 fragment av slipad bergart	Ligger i direkt anslutning till gravfältet L1970:7056.
	S29	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,2 Brun grusig humös sand. Recenta störningar L3: 0,2- Berg		Nej	Schaktningen avbruten pga att schaktet vattenfylldes.

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8766	S30		L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,4 Brun, ngt grusig sand L3: 0,4-0,6 Gul lera varvat med sand/gruslager		L2: 6 avslag	
L2021:8767	S31		L1: 0-0,15 Grässvål L2: 0,15-0,45 Brun, ngt grusig sand L3: 0,45-0,9 Gul lera varvat med sand/gruslager		L2: 2 kärnfragment B, spånteknik 1 övrig kärna 1 avslag med retusch 60 avslag 27 övrigt slagna	L2 ligger på 21 möh.
L2021:8767	S32	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Grässvål L2: 0,05-0,2 Svartbrun humös sand L3: 0,2-0,35 Gul lera		L2: 1 stycke med tillhugning 3 avslag 2 övrigt slagna L3: 1 kärnfragment B 8 avslag 3 övrigt slagna	
L2021:8767	S33	2,8 x 4	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,25 Svartbrun humös sand L3: 0,2-0,5 Grå grus L4: 0,5-1 Lera i olika fraktioner		L3: Flinta	L3 ligger på cirka 20 möh.
	S34	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,25 Svartbrun humös sand. Delvis påförd L3: 0,25-0,45 Gråbrun silt med stenar L4: 0,45-1,1 Lera i olika fraktioner		L2: 2 avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S35	1,5 x 4	L1: 0,0-0,27 Brun humös grusig sand L2: 0,27-0,5 Lera		Nej	
	S36	1,5 x 4	L1: 0,0-0,27 Brun humös grusig sand L2: 0,27-0,5 Lera		Nej	
	S37	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun humös grusig sand L2: 0,3-0,4 Lera L3: 0,4- 0,48 Grå sand, ngt grusigare mot L4 L4: 0,48-0,65 Lera		Nej	Naturlig flinta i L2-L3.
	S38	1,5 x 4	L1: 0-0,25 Brun humös grusig sand, Matjord L2: 0,25-0,3 Grågrusig sand L3 0,3-0,45 Lera		L3: 3 avslag	
	S39	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun humös grusig sand L2: 0,3-0,52 Lera		L1: 2 avslag	Avslag i ytan.
	S40	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun humös sand L2: 0,3-0,6 Lera		Nej	
	S41	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun humös grusig sand L2: 0,3-0,55 Lera		Nej	
	S42	1,5 x 4	L1: 0- 0,3 Brun humös sand L2: 0,3-0,6 Lera		Nej	
	S43	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun humös sand L2: 0,3-0,55 Lera		L1: 1 avslag	
	S44	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun humös sand L2: 0,3-0,6 Lera		Nej	
	S45	3 x 3,5	L1: 0-0,25 Brun humös grusig sand L2: 0,25-0,55 Grå grusig sand, med sten		Nej	Schaktet skars av vattenledning i öst.

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S46	3 x 3,5	L1: 0-0,2 Brun humös grusig sand/matjord L2: 0,2-0,35 Kompakt stenigt grus		Nej	
L2021:8768	S47	1,5 x 3	L1: 0-0,2 Brun, lätt grusig humös lätt sand/matjord L2: 0,2-0,35 Ljusbrun sand med stenar		L2: 1 avslag med retusch 1 avslag	Schaktet förlagt på hylla mellan berg.
	S48	3 x 3,5	L1: 0-0,25 Brun, lätt grusig humös lätt sand/matjord. Recent skräp L2: 0,25-0,45 Brun flammig grusig sand. Recenta störningar. Kabel och stenlyft		Nej	
	S49	3 x 6	L1: 0-0,3 Brun humös sandig/ matjord L2: 0,3-0,4 Ljusbrun sand med stenar		L2: 2 avslag	
	S50	1,5 x 3	L1: 0-0,3 Brun humös siltig sand/matjord L2: 0,3-0,45 Ljusbrun siltig sand med stenar. L3: 0,45-0,53 Lerig sand med sten		Nej	
L2021:8768	S51		L1: 0-0,15 Brun humös sand/matjord. Påförd L2: 0,15-0,25 Gul lerig silt. Påförd L3: 0,25- 0,4 Brun humös sand. Äldre matjord. Stenig och sotig L4: 0,4-0,6 Ljusbrun hård silt L5: Berg		L3: 2 avslag	
	S52	3 x 6,5	L1: 0-0,3 Brun humös siltig matjord L2: 0,3-0,4 Siltig lerjord med stenar		L1: 1 avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8768	S53	1,5 x 3	L1: 0-0,3 Brun humös sandig/siltig matjord med stenar L2: 0,3-0,45 Ljusbrun siltig lera med stenar	A1, härd	L2: 1 spånfragment 1 avslag med retusch 7 avslag 1 övrigt slagen (bränd)	Anläggning i övergången mot L2. Övergången mot L2 fyndförande.
	S54	1,5 x 3	L1: 0-0,35 Brun lerig matjord L2: 0,35-0,45 Lera		Nej	
	S55	1,5 x 3	L1: 0-0,25 Brun lerig matjord L2: 0,25-0,3 Lerig silt L3: 0,3- Berg		Nej	
	S56	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Grässvål L2: 0,05-0,2 Gul siltig lera. Påförd L3: 0,2- 0,5 Brun humös silt. Äldre matjord L4: 0,5-0,6 Lera		Nej	
	S57	1,5, x 3	L1: 0-0,2 Brun humös siltig sand/matjord L2: 0,2-0,4 Lera		Nej	
	S58	1,5 x 3	L1: 0-0,3 Brun lerig matjord L2: 0,3-0,4 Lerig silt		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S59	1,5 x 3	L1: 0-0,2 Brun humös siltig sand/matjord L2: 0,2-0,3 Lera		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S60	1,5 x 3	L1: 0-0,15 Brun humös siltig sand/matjord L2: 0,15-0,3 Lera		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S61	1,5 x 3	L1: 0-0,2 Brun humös siltig sand/matjord L2: 0,2-0,3 Lera		L1: 1 avslag	Ett avslag i övergången till L2.
	S62	1,5 x 3	L1: 0-0,2 Brun lerig matjord L2: 0,2-0,35 Lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S63	1,5 x 3	L1: 0-0,2 Brun lerig matjord L2: 0,2-0,4 Lera		Nej	
	S64	1,5 x 3	L1: 0-0,25 Brun lerig matjord L2: 0,25-0,4 Lera		Nej	
	S65	1,5 x 3,5	L1: 0-0,3 Brun humös siltig sand/matjord L2: 0,3-0,4 Lera med enstaka stora stenar		Nej	
	S66	1,5 x 4	L1: 0-0,2 Brun lerig matjord L2: 0,2-0,4 Lera		Nej	
	S67	1,5 x 4	L1: 0-0,2 Brun lerig matjord L2: 0,2-0,4 Lera		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S68	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun lerig matjord L2: 0,3-0,4 Lera		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S69	1,5 x 4	L1: 0-0,3 Brun lerig matjord L2: 0,3-0,4 Lera		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S70	1,5 x 4	L1: 0-0,25 Brun lerig matjord L2: 0,25-0,35 Lera		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S71	1,5 x 4	L1: 0-0,25 Brun lerig matjord L2: 0,25-0,35 Lera		Nej	
	S72	1,5 x 3,5	L1: 0-0,25 Brun lerig matjord L2: 0,25-0,4 Lera		Nej	
	S73	1,5 x 3,5	L1: 0-0,4 Brun lerig matjord med sten L2: 0,4-0,5 Lera med recent skräp		Nej	Schaktet vattenfylldes direkt.
	S74	1,5 x 3	L1: 0-0,45 Brun lerig matjord med rivningsmassor, sten och recent skräp		Nej	
	S75	1,5 x 3	L1: 0-0,85 Brun lerig matjord med rivningsmassor, sten och recent skräp L2: 0,85- 0,95 Lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S76	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Grässvål L2: 0,05-0,3 Lera L3: 0,25- 0,4 Brun humös sand med stenar L4: 0,4-0,6 Lera med mörkbruna inslag		Nej	
	S77	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Grässvål L2: 0,05-0,2 Lera L3: 0,2- 0,4 Grusig sand med lera och stenblock L4: 0,4-0,6 Lera med mörkbruna inslag		Nej	
	S78	1,5 x 3	L1: 0-1,3 Påfödda lerlager L2: 1,3-1,4 Förna och matjord L3: 1,4-1,5 Lera		Nej	
	S79	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,6 Påfödda massor		Nej	
	S80	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,5 Brun humös sand/matjord L3: 0,5-0,6 Lera		Nej	
	S81	1,5 x 3	L1: 0-0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,3 Brun humös sand/matjord L3: 0,3-0,35 Lera		Nej	
	S82	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,3 Brun humös sand/matjord L3: 0,3-0,35 Lera		Nej	
	S83	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,25 Brun humös sand/matjord L3: 0,25-0,35 Lera		Nej	
	S84	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,2 Brun humös sand/matjord L3: 0,2-0,3 Lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S85	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,2 Brun humös sand/matjord L3: 0,2-0,3 Lera		Nej	
	S86	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Grässvål L2: 0,05-0,15 Brun humös sand/matjord L3: 0,15-0,2 Lera		Nej	
	S87	1,5 x 3	L1: 0-0,55 Påförda massor L2: 0,55-0,7 Brun humös sand/matjord L3: 0,7-0,8 Lera		Nej	
	S88	2 x 3	L1: 0-0,4 Påförda massor L2: 0,4-0,7 Brun humös sand/matjord L3: 0,7-0,8 Lera		Nej	
	S89	1,5 x 4	L1: 0-0,45 Påförda massor L2: 0,45-0,8 Brun humös sand/matjord L3: 0,8-0,9 Lera		Nej	
	S90	1,5 x 3,5	L1: 0-0,45 Påförda massor L2: 0,45-0,8 Brun humös sand/matjord L3: 0,8-0,9 Lera		Nej	
	S91	1,5 x 4	L1: 0-1,45 Påförda massor		Nej	Lukt av flygbränsle?
	S92	1,5 x 4	L1: 0-0,8 Påförda massor L2: 0,8-0,9 Brun humös sand/matjord L3: 0,9- Berg		Nej	
	S93	1,5 x 3	L1: 0-0,5 Påförda massor med sprängsten L2: 0,5- Berg		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S94	1,5 x 3	L1: 0-0,6 Påförda massor sand, lera och recent skräp L2: 0,6-0,95 Påförda massor med stenkross L3: 0,95-1,2 Brun humös sand/matjord L4: 1,2-1,3 Lera		Nej	
	S95	1,5 x 3	L1: 0-0,4 Påförda massor med sprängsten L2: 0,4- Berg		Nej	
	S96	1,5 x 4	L1: 0-0,45 Påförda massor med sprängsten L2: 0,4-0,55 Sand, påförd L3 0,55- Berg		Nej	
	S97	1,5 x 3	L1: 0-0,55 Påförda massor L2: 0,55- Berg		Nej	
	S98	1,5 x 3	L1: 0-0,3 Brun humös siltig sand/matjord L2: 0,3-0,35 Grå silt med sten L3: 0,35-0,4 Lera med sten		Nej	
	S99	1,5 x 3	L1: 0-0,2 Förna/humus L2: 0,2-0,32 Brun humös siltig sand/matjord med enstaka stenar L3: 0,32- 0,4 Brungrå grusig sand. Enstaka stenar		Nej	
	S100	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,8 Ljusbrunsand/grå siltig lera med stenblock, upp till 0,5 stora L3: 0,8-1,2 Grå siltig lera. Enstaka stenar upp till 0,7 stora		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S101	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,8 Ljusbrunsand/grå siltig lera med enstaka stenar L3: 0,8-1,2 Grå siltig lera. Enstaka större stenar		Nej	
	S102	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,5 Brun humös siltig sand/matjord med enstaka större stenar		Nej	
	S103	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun humös siltig sand/matjord med sten L3: 0,25-0,3 Grå grusig siltig sand, berg i NO		Nej	
	S104	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,2 Brun humös siltig sand/matjord L3: 0,2-0,3 Beigegul siltig sand, berg i N		Nej	
	S105	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,45 Brun humös grusig sand/matjord L3: 0,45-0,5 Gråbrun grusig sand		Nej	
	S106	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Sprängsten och grus		Nej	
	S107	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Grusig siltig sand. Berg mot botten av schaktet		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S108	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Grå siltig lera. Påförd L3: 0,3-0,7 Äldre matjord med fynd av bl.a. tegel L4: 0,7-0,8 Ljusgrå siltig lera		Nej	
	S109	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun humöslig grusig sand/matjord L3: 0,25-0,35 Grusig siltig sand. Berg mot botten av schaktet		Nej	
	S110	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Mörkgrå siltig lera L3: 0,35-0,4 Lera		Nej	
	S111	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,6 Mörkgrå siltig lera L3: 0,6-0,7 Ljusgrå lera		Nej	
	S112	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,6 Mörkgrå siltig lera L3: 0,6-0,7 Ljusgrå lera		Nej	
L2021:8769	S113	6 x 6	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Mörkgrå siltig lera L3: 0,35-0,5 Ljusgrå lera	A2-A3 stolphål	Nej	
L2021:8769	S114	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Brun siltig lerjord fyndförande L3: 0,35-0,55 Ljusgrå lera		L2: 1 kärna	
	S115	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Brun siltig lerjord L3: 0,35-0,5 Ljusgrå lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S116	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun lerig matjord L3: 0,25-0,3 Lera		Nej	
	S117	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun lerig matjord med plogspår L3: 0,25-0,3 Lera		Nej	
	S118	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Brun lerig matjord med plogspår L3: 0,35-0,3 Lera		Nej	
	S119	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun lerig matjord med plogspår L3: 0,25-0,3 Lera		Nej	
	S120	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Brun lerig matjord med plogspår L3: 0,45-0, Sandig silt		Nej	
L2021:8770	S121	5,5 x 6,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun lerig, humös sandjord L3: 0,25-0,4 Siltig sand	A4 stolphål	Nej	
	S122	1,5 x 6	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun lerig matjord L3: 0,3-0,5 Sandig lätt lerig silt		L2: 1 avslag	
	S123		L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun lerig matjord L3: 0,25-0,35 Siltig lera		Nej	
L2021:8770	S124	3 x 6	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Brun siltig humös sandjord L3: 0,35-0,5 Silt med sten	A5 Hård A6 Stolphål	A5: 1 avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S125	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun siltig matjord L3: 0,35-0,5 Siltig lera		Nej	
	S126	1,5 x 3,3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,4 Brun siltig matjord L3: 0,4-0,55 Siltig lera med sten		Nej	
	S127	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,45 Brun siltig matjord L3: 0,45-0,6 Siltig lera		Nej	
	S128	1,5 x 3,5	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun siltig matjord. L3: 0,25-0,4 Mörkbrun sandig ngt humös jord. Äldre matjord L4 0,4-0,5 Grå lerig silt L5 0,5-0,6 Lera		Nej	
	S129	1,5 x 3	L1: 0-0,4 Brun siltig matjord. L3: 0,4-0,55 Sand med stenblock		L1: 1 avslag	
	S130	1,5 x 3,5	L1: 0-0,35 Brun siltig matjord L2: 0,35-0,45 Lera		Nej	Dränering i schaktet.
L2021:8770	S131	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,6 Brun, humös, siltig sandjord L3: 0,6-0,7 Gul sandig lera	A7 stolphål	L2: Flinta, keramik, rödgods	
	S132	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25- Berg		L2: 1 avslag	
	S133	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,4 Brun sandig/grusig matjord L3: 0,4-0,7 Ljusrågul siltig sand med stenar L4: 0,7-0,9 Gul siltig lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S134	1,5 x 6	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord, ngt grusig L3: 0,25-0,3 Gul sand		Nej	
	S135	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,5 Brun matjord, ngt grusig L3: 0,5-0,8 Gul lerig sand L4: 0,8-1,0 Ljus sand med sten		nej	
L2021:8771	S136	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,35 Brungrå grusig sand L4: 0,35-0,4 Lera		L2: 2 avslag L3: 2 avslag	
L2021:8771	S137	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun humös sandjord L3: 0,25-0,35 Brungrå grusig sand L4: 0,35-0,45 Ljus siltig sand		L3: 3 avslag och tre keramikskärvor	
L2021:8771	S138	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,6 Brun humös sandjord L3: 0,6-0,7 Gul lera		L2: 1 avslag	
	S139	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,25 Gulgrå lera		Nej	
	S140	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,22 Brun matjord L3: 0,22-0,3 Gulgrå lera		L2: 1 övrigt slagen flinta	
	S141	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,3 Gulgrå lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S142	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,6 Brun silt L4: 0,65-1,35 Ljus siltig sand		L2: 2 avslag L3: 1 avslag L4: 1 övrigt slagen	
	S143	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Brun matjord L3: 0,35-0,4 Brun siltig lera		L2: 4 avslag L3: 1 avslag	
L2021-8772	S144	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,55 Gulbrun silt L4: 0,55-1,0 Stenigt grus L5: 1-1,2 Gråbrun lera		L2: 1 spånlikande avslag L3: 10-15 avslag L4: 9 avslag	De översta 0,10 i L4 var fyndförande.
	S145	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,55 Rödbrun stenigt grus (morän)		L2: 3 övrigt slagna	
	S146	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun humös sandjord L3: 0,3-0,55 Brun sandig silt L4: 0,55-0,75 Stenigt grus L5: 1-1,2 Gråbrun lera		L4: 3 avslag	
	S147	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,25 Grågul siltig lera		Nej	
	S148	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,35 Grågul siltig lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8772	S149	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,3 Grågul siltig lera		L2: 2 avslag 1 kärna L3: 1 plattformskärna D 1 avslag	Ledning centralt i schaktet i N-S riktning. Kopplas till L1967:8249 - Fyndplats.
L2021:8772	S150	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun humös sandjord L3: 0,3-0,6 Rödbrun sandig silt L4: 0,6-0,75 Grå stenigt grus L5: 0,75-1 Gråblå lera		L2: 1 avslag 1 kärna L3: 2 avslag	Kopplas till L1967:8249 - Fyndplats
	S151	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,3 Rödbrun stenig silt		L2: 1 kärnfragment Övergång L2/L3: 3 avslag	
	S152		L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,35 Rödbrun stenig grus (morän)		Övergång L2/L3: 4 avslag	
	S153		L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,5 Rödbrun stenig grus		L3: 2 avslag	
	S154	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,35 Grågul siltig lera		L2: 2 avslag	
	S155	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun humös sandjord L3: 0,3-0,4 Grågrusig sand L4: 0,4-1,4 Gulgrå lera		L2: 2 avslag L3: Avslag	Fynden i L3 kom i de 0,05 övertsa.

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8773	S156	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,35 Brun matjord L3: 0,35-0,45 Brun sandig grus		L2: Avslag L3: Avslag	
L2021:8773	S157	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,2 Brun humös sandjord L3: 0,35-0,45 Brun sandig grus	A8, Härd/härd- grop	L2: 2 avslag L3: avslag	Fynd i övergången mellan L2-L3.
L2021:8773	S158	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord L3: 0,3- Berg		L2: 1 plattformskärna C 3 avslag 1 övrigt slagen	Skörbränd sten med kol/sot påträffades mot berget i schaktets norra halva.
L2021:8773	S159	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun humös sandjord L3: 0,25-0,5 Rödbrun stenig grus L3: 0,5- Berg		L2: 10 avslag 1 bit kvarts L3: 2 avslag	
	S160	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,5 Brun matjord L3: 0,5-0,7 Gulbrun siltig lera		Nej	
	S161	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,45 Rödbrun grus		Nej	
	S162	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,5 Påförd lera L3: 0,5-0,75 Brun matjord L4: 0,75-0,8 Gråbrun grus L5: 0,8-1 Gulgrå lera		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S163	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,6 Påförd lera L3: 0,6-0,67 Gulbrun grusig sand L4: 0,67-0,8 Gulbrun lera		Nej	
	S164	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,4 Gulbrun silt L4: 0,4- Berg		Nej	
L2021:8774	S165	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,4 Gulbrun stenig grus	A9-A14 4 stolphål, 2 hårdar	L2-3: 1 spånfragment 7 avslag	Fynden och anl framkom i övergången mellan L2-3.
	S166	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun humös sandjord L3: 0,25-0,45 Rödbrun stenig grus L4: 0,45-0,55 Gulbrun silt L5: 0,55- Berg		L3: 1 avslag	
L2021:8774	S167	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,25 Brun matjord L3: 0,25-0,35 Gråbrun grus L4: 0,35-0,45 Gulbrun silt		L3: 4 avslag	
L2021:8774	S168	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,46 Brun humös sandjord L3: 0,46-0,63 Rödbrun grusig sand med stenar L4: 0,35-0,45 Gul siltig lera		L2-3: 1 avslag 2 övrigt slagna	Fynd i övergången mellan L2-3.

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8774	S169	1,5 x 3	L1: 0-0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,29 Brun humös sandjord L3: 0,29-0,33 Gul grusig sand med stenar L4: 0,35-0,45 Gul siltig lera		L2-3: 3 avslag	
L2021:8774	S170	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,15 Brun humös sandjord L3: 0,15-0,3 Brun lerig sand L4: 0,3-0,6 Gulgrå lera		L2: 2 avslag L3: 1 fragment av kärnyxa 3 avslag 1 övrigt slagen	
L2021:8774	S171	1,5 x 3	L1: 0-0,15 Förna/humus L2: 0,15-0,4 Brun matjord L3: 0,4-0,45 Gulgrå silt		L2: Avslag	
	S172	1,5 x 3	L1: 0-0,12 Förna/humus L2: 0,12-0,2 Grå lera med stenblock. Påfört		Nej	Stört schakt. Avbruten schaktning.
L2021:8775	S173	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun humös siltig sandjord L3: 0,3-0,4 Grågul silt	A15, A16 stolphål	L2: 3 avslag 1 övrigt slagen 3 bitar stengods, 2 med glasyr	
L2021:8775	S174	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun humös sandjord L3: 0,3-0,32 Grågul silt	A17 stolphål	L2: 1 avslag	
	S175	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,5 Grågul silt L4: 0,5- Berg		L2: 1 avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8775	S176	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,28 Rödbrun grusig sand, rikligt med sten L4: 0,28-0,32 Gulgrå silt		L2: 7 avslag	Fynden kom i övergången mellan L2-L3.
L2021:8776	S177	1,5 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,25 Brun humösa sandjord L3: 0,25-0,45 Gråbrun grusig sand L4: 0,45-0,32 Gulgrå silt		L2: 10 avslag 1 övrigt slagen 1 bit kvarts L3: 6 avslag 2 övrigt slagna Rikligt med naturflinta	Rikligt med fynd.
L2021:8776	S178	2 X 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,5 Grå sandig silt, med humus L4: 0,5-0,8 Gulröd siltig sand L5: 0,8-0,95 Grå grus L6: 0,95-1,25 Blå lera L7: 1,25-1,6 Brun lera		L2-3: 1 spån 1 mikrospå 3 kärnfragment B 1 avslag med retusch 44 avslag 7 övriga flintor Avslag L5: 3 avslag	Rikligt med fynd. L4 utgör överlagring.
L2021:8776	S179	3 X 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,4 Brun grusig sand L3: 0,4-0,5 Ljusbrun sandig silt L4: 0,5-0,6 Grå grus		L2: 14 avslag L4: 2 plattformskäna C, mikrospånsteknik 4 spånfragment 41 avslag C: spånfragment	Schaktningen avbröts pga rikligt med fynd i L4.

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8776	S180	1,5 X 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,4 Brun grusig sand L3: 0,4-0,5 Ljusbrun sand L4: 0,5-0,6 Gul sand		L2-3 1 plattforms kärna C 3 avslag L4: Avslag	
L2021:8777	S181	2 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord, sandig L3: 0,3-0,35 Ljusbrun siltig sand	A18 ugn	L2 6 bitar bränd lera 1 bit slaggartad lera Avslag	
	S182	2 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,4 Brun matjord, torvig L3: 0,4-0,5 Rödbrun siltig sand		Nej	
	S183	2 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,45 Brun matjord L3: 0,45-0,5 Gråbrun siltig sand		Nej	
L2021:8776	S184	3 x 4	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,7 Ljus gulbrun siltig sand L4: 0,7-1,15 Gul lera L5: 1,15-1,2 Grå lera	A19, stolphål	Nej	Anläggning i L3.
L2021:8776	S185	2 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,4 Brun matjord L3: 0,4-0,5 Brun grusig sand L4: 0,5-0,75 Gul lera L5: 0,75-0,8 Grusig sand L6: 0,8-0,85 Blå lera		L2-3: 11 avslag	
	S186	2 X 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,4 Brun matjord L3: 0,4-0,45 Gråbrun siltig sand		L2: 1 avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S187	3 x 3	L1: 0-0,2 Förna/humus, torvig L2: 0,2-0,3 Brun sand med humus, sten och block L3: 0,3-0,35 Ljusbrun grusig sand		L2: 2 splitter	
	S188	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,2-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,35 Brungrusig sand		L2: 2 avslag 2 splitter 1 övrigt slagen	
L2021:8777	S189	2 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,3 Mörkbrun humös sand L3: 0,3-0,35 Brun grusig sand L4 0,35-0,4 Ljus siltig sand		L3: Fyndförande	Hänger ihop med S181.
	S190	3 x 2	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,2 Brun humös sandjord L3: 0,2-0,25 Gul lera		L2: 1 avslag	
	S191	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,25 Gul lera		Nej	
	S192	1,5 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,25 Gul lera		L2: 1 avslag	
	S193	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,25 Gul lera		Nej	
	S194	1,4 x 3	L1: 0-0,1 Förna/humus L2: 0,1-0,2 Brun matjord L3: 0,2-0,25 Gul lera		Nej	
	S195	3 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,4 Brun matjord L3: 0,4-0,45 Gul lera		L2: 1 avslag	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
L2021:8778	S196	3 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,35 Gul lera		L2: 2 avslag 3 övrigt slagna 1 bränt avslag bränd lera	Skörbrända och skärviga stenar i L2. Hör ihop med punkten L1967:8250.
	S197	1,4 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,15 Brun matjord L3: 0,15-0,2 Gul lera		Nej	
	S198	1,4 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun matjord L3: 0,3-0,35 Gul lera		Nej	
	S199	1,4 x 4	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,15 Brun matjord L3: 0,15-0,2 Gul lera		Nej	
L2021:8779	S200	4 x 4	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,15 Brun grusig sand L3: 0,15- Berg		L2: 1 plattformskärna C 1 kärnfragment B 8 avslag 1 övrigt slagen	Berg framkom i delar av schaktet. Fynd av flintor i fickor i berget.
L2021:8780	S201	1,4 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,15 Brun humös sand, något grusig		L2: 17 avslag 2 splitter	L2 ej genomgrävt pga stor fyndmängd. Fin fornl.
	S202	2 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,15 Brun humös sand L3: 0,15-0,2 Gul lera		Nej	
	S203	2 x 3	L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,15 Brun grusig sand L3: 0,15-0,2 Ljusbrun sand		L3: 1 avslag	
	S204		L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,15 Brun grusig sand L3: 0,15-0,2 Brun sand med sten		Nej	

Fornlämning	ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggningar	Fynd	Kommentar
	S205		L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,2 Brun grusig sand L3: 0,2-0,45 Omrörda lager med grus, sand och silt L4: 0,45-0,9 Gulbrun sandig silt		Nej	
	S206		L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,3 Brun grusig sand L3: 0,3-0,4 Brun sandig silt L4: 0,4-0,9 Hårt packad siltig lera		Nej	
	S207		L1: 0-0,05 Förna/humus L2: 0,05-0,1 Brun humö's sand/matjord L3: 0,1-0,3 Brun sand		Nej	

Bilaga 2. Anläggningsbeskrivning, G2124 AU steg 2, Säve kv 1-2

Samtliga måttangivelser är i meter

Fornlämning	Schakt	ID	Typ	Form i plan	Längd	Bredd	Djup	Beskrivning
L2021:8768	S53	A1	Hård	Oval	1	1,2	0,14	Fyllning: Svart, sotig siltig sandjord. Ca 10-20 skörbrända stenar i ytan (0,1-0,15 stora).
L2021:8769	S113	A2	Stolphål	Oval	0,3	0,35	0,17	Fyllning: Mörkbrun siltig lerjord, något humös. Sotig.
L2021:8769	S113	A3	Stolphål	Rund	0,3	0,3	Ej grävd	Fyllning: Mörkbrun siltig lerjord, något humös. Sotig.
L2021:8770	S121	A4	Stolphål	oval	0,2	0,25	0,1	Fyllning: Mörkbrun sand.
L2021:8770	S124	A5	Hård	Rund	0,8	0,8	Ej grävd	Fyllning: Svart, siltig sandjord. Skörbrända stenar i ytan.
L2021:8770	S124	A6	Stolphål	Oval	0,14	0,16	0,18	Fyllning: Mörkgrå siltig lerjord. Skärs av dike.
L2021:8770	S131	A7	Stolphål	Rund	0,3	0,35	0,2	Fyllning: Brun, något humös sandig jord.
L2021:8773	S157	A8	Hård/härdgrop	Oval	1,5	0,9	Ej grävd	Riktligt med skörbrända stenar. Kol och sot i ytan.
L2021:8774	S165	A9	Stolphål	Rund	0,3	0,3	0,15	Fyllning: Brun, något humös sandig jord.
L2021:8774	S165	A10	Hård	Oval	0,9	0,5	Ej grävd	Skörbrända stenar. Kol och sot i ytan.
L2021:8774	S165	A11	Stolphål	Rund	0,25	0,25	Ej grävd	Fyllning: Brun, något humös sandig jord.
L2021:8774	S165	A12	Stolphål	Rund	0,2	0,2	Ej grävd	Fyllning: Brun, något humös sandig jord.
L2021:8774	S165	A13	Stolphål	Oval	0,18	0,18	0,12	Fyllning: Brun, något humös sandig jord.
L2021:8774	S165	A14	Hård	Oval	0,95	0,85	Ej grävd	Skörbrända stenar. Kol och sot i ytan.
L2021:8775	S173	A15	Stolphål	Oval	0,25	0,25	0,06	Fyllning: Brun, något humös sandig jord.
L2021:8775	S173	A16	Stolphål	Oval	0,2	0,3	0,06	Fyllning: Brun, något humös sandig jord.
L2021:8775	S174	A17	Stolphål	Rund	0,4	0,4	Ej grävd	Fyllning: Brun, humös sandig jord.
L2021:8777	S181	A18	Ugn	Oregelbunden	0,5	0,5	0,08	Sönderplöjd ugn. Slagg, bränd lera och sot.
L2021:8776	S184	A19	Stolphål	Rund	0,35	0,35	0,2	Fyllning: gråbrun siltig sand. Stensködd.

Säve flygfält – Södra delen

Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och Säve socknar, Göteborgs kommun

Arkeologisk utredning steg 2



Säve flygfält – Södra delen

**Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och Säve socknar,
Göteborgs kommun**

Arkeologisk utredning steg 2

Petra Aldén Rudd

**Säve flygfält – Södra delen. Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och Säve socknar, Göteborgs kommun
Arkeologisk utredning steg 2**

Rapport 2022:19

© Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ 2022

Länsstyrelsebeslut dnr: 431-1382-2022

Uppdragsnummer i Fornreg: 202200224

Lämningsnummer: L2022:3436-L2022:3447, L2022:6429, L2022:6431-L2022:6433

Fastigheter: Åseby 1:5, Lexby 2:6 m fl., Göteborgs kommun, Västra Götalands län

Belägenhet i SWEREF 99: Norr 6406900, Öst 313798

Höjd över havet: 15–38 meter

Undersökningsområdets storlek: Cirka 250 hektar

Beställare: Göteborgs Stad/Fastighetskontoret

Projektnummer: G2208

Projektansvarig: Karin Olsson

Fältansvarig: Petra Aldén Rudd

Övrig personal: Karin Berggren, Cathrine Färnström, Lina Håkansdotter och Karin Olsson

För personalens meriter hänvisas till Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativs hemsida

Fältarbetstid: 2022-04-25 – 2025-05-20, 2022-08-29 – 2022-09-09

Arkiv: Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ

Foton: Där fotograf ej anges är bilder tagna av fältpersonalen

Omslagsbild: Stenhägnad öster om gravfältet L1970:6575. Foto mot sydväst.

Kartor och situationsplaner: Framställda av Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ med data från Fornsök och Lantmäteriet (medgivandeavtal © Lantmäteriet Dnr R50321710_140001, GSD-Terrängkartan efter Lantmäteriets Öppna data, CC0 Creative commons).

Redigering och layout: Sara Lyttkens, Berglund Lyttkens AB

Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ

Slakthusgatan 8 A

415 02 GÖTEBORG

www.riogbg.se

kontakt@riogbg.se

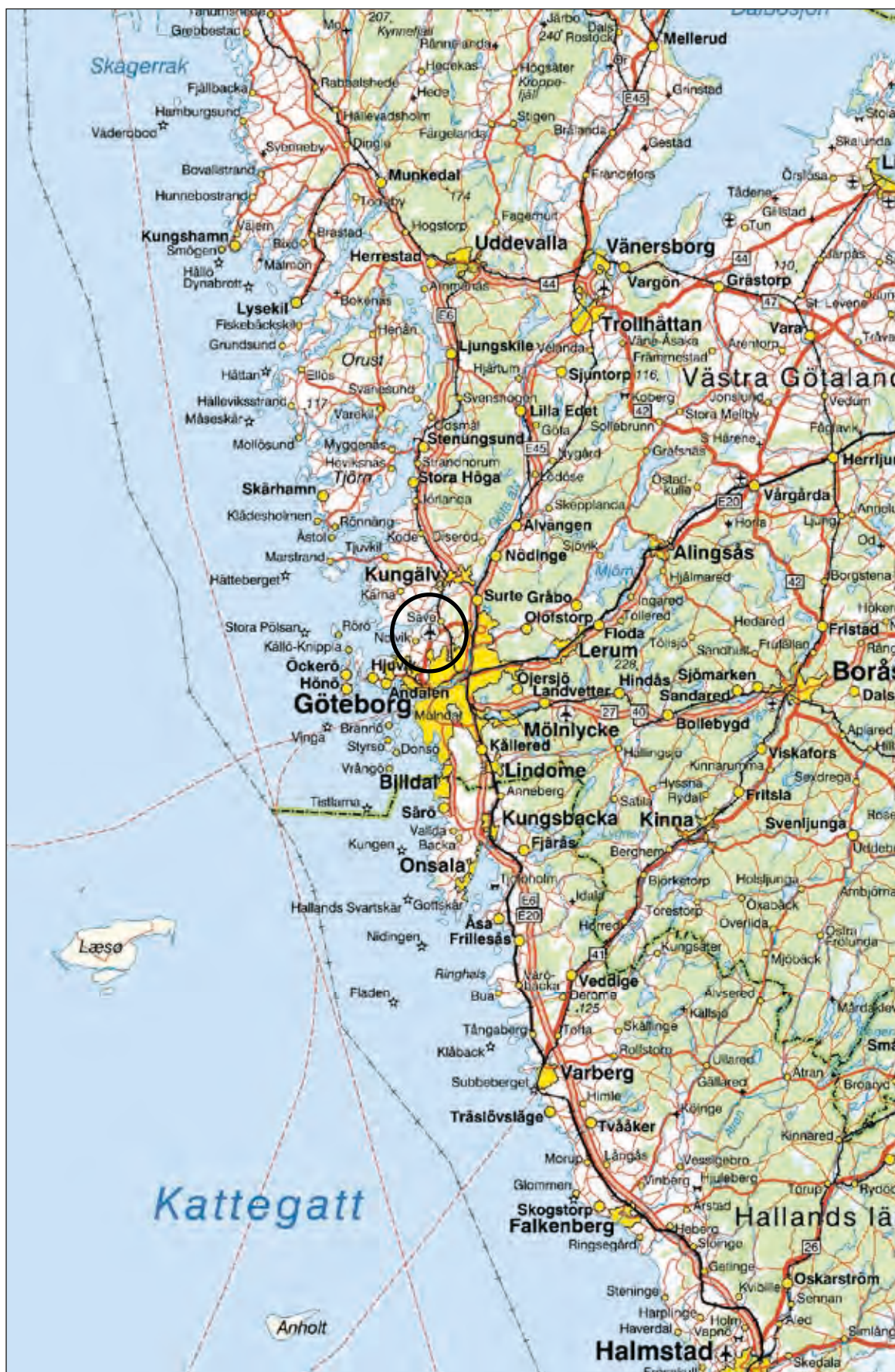
INNEHÅLL

Sammanfattning.....	5
Bakgrund.....	8
Utredningsområdet.....	8
Tidigare fynd och undersökningar.....	14
Syfte.....	14
Metod.....	14
Kart- och arkivstudier.....	14
Publik verksamhet.....	14
Fältarbete.....	14
Utredningsresultat.....	14
L2022:3436: Boplatz.....	19
L2022:3437: Boplatz.....	21
L2022:3438: Boplatz.....	22
L2022:3439: Boplatz.....	24
L2022:3440: Boplatz.....	26
L2022:3441: Boplatz.....	28
L2022:3442: Stensättning.....	30
L2022:3443: Lägenhetsbebyggelse.....	33
L2022:3444: Odlingssäden.....	36
L2022:3445: Färdväg/färgata.....	38
L2022:3446: Färdväg/hälväg.....	40
L2022:3447: Hägnad.....	41
L2022:6429: Boplatz.....	43
L2022:6431: Boplatz.....	46
L2022:6432: Boplatz.....	47
L2022:6433: Boplatz.....	50
Resultat gentemot undersökningsplanen.....	52
Antikvarisk bedömning.....	52
Källor.....	58
Bilagor.....	59

Bilaga 1. Schaktbeskrivning

Bilaga 2. Anläggningsbeskrivning

Bilaga 3. Fyndlista



Figur 1. Översiktskarta med utredningsområdet markerat (ring) mot GSD-Sverige kartan Skala 1:1 000 000.

Säve flygfält – Södra delen

Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och Säve socknar, Göteborgs kommun

Arkeologisk utredning steg 2

Sammanfattning

Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ har på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län genomfört en arkeologisk utredning steg 2 inom Säve flygplatsområde, fastigheterna Åseby 1:5, Lexby 2:6 med flera, i Göteborgs kommun.

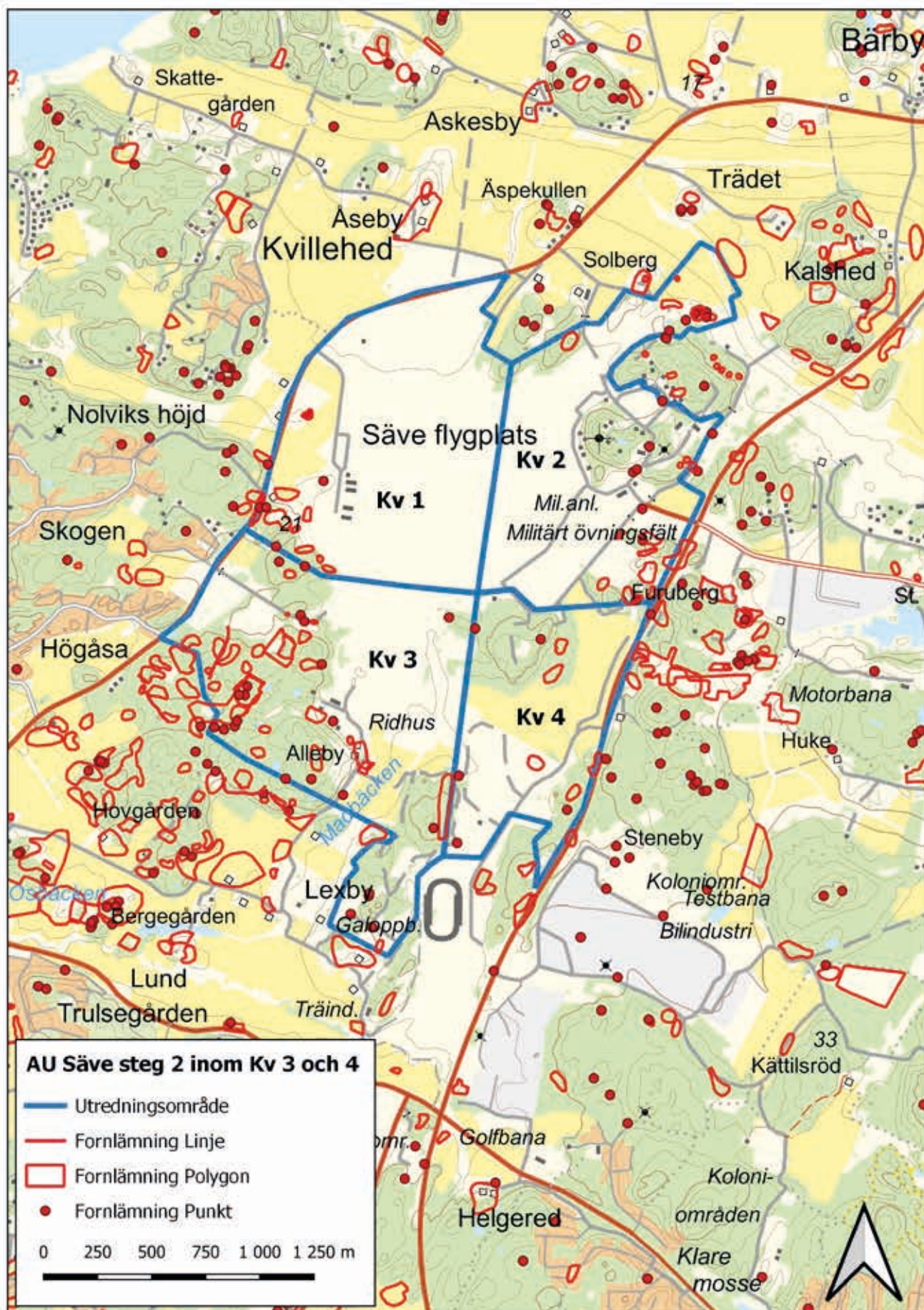
Utredningsområdet var totalt cirka 250 hektar stort, beläget i och omkring södra delen av Säve flygplatsområde. På grund av yttre omständigheter som vi (Rio Göteborg, beställaren och arrendatorerna) ej kunnat råda över beslutades det, i samråd med Länsstyrelsen, att pausa fältarbetet över sommaren 2022, och fältarbetet återupptogs under september månad samma år.

Vid den aktuella utredningsdelen upptogs 166 sökschakt med grävmaskin. I samband med fältarbetet registrerades 12 nya fornlämningar i form av tio förhistoriska boplatser (L2022:3436–3441, L2922:6429, L2022:6431–6433), en torplämning (L2022:3443) och en stensättning (L2022:3442). Utöver det registrerades fyra lämningar som Övrig kulturhistorisk lämning. Dessa utgjordes av två färdvägar (L2022:3445–3446), ett område med odlingsrösen (L2022:3444) samt ett hägnadssystem (L2022:3447). Sedan tidigare var 62 lämningar registrerade inom utredningsområdet varav Rio Göteborg bedömer att 29 av dem bör undersökas vidare om de berörs av planerad exploatering.

Efter genomförd utredning finns inom planområdet sammantaget 41 registrerade fornlämningar som Rio Göteborg anser bör undersökas vidare om det planerade arbetsföretaget kvarstår.



Figur 2. Utredningsområdet med kvadrant 1–4 mot GSD Terrängkartan vektor Lantmäteriet CC0. Skala 1:25 000.



Figur 3. Utredningsområdet med fornlämningsmiljön inför den aktuella arkeologiska utredningen. Skala 1:25 000.

Bakgrund

Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ har på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län genomfört en arkeologisk utredning steg 2 inom Säve flygplatsområdet, inom fastigheterna Åseby 1:5, Lexby 2:6 med flera, i Göteborgs kommun (figur 1).

Utredningen föranleddes av en planprocess och berör ett cirka 250 hektar stort område på Hisingen där Björlanda, Säve och Tuve socknar möts. Inför den aktuella utredningen steg 2, genomfördes under våren 2021 en arkeologisk utredning steg 1 (Aldén Rudd 2021). Vid utredningen steg 1 delades området in i fyra delområden (figur 2). Delområdena är i det i denna rapportens kartmaterial namngivna som kvadranter, Kv 1–4. Den nu aktuella utredningen berörde delområde 3 och 4 (Kv 3 och Kv 4).

Utredningsområdet

Utredningsområdet är cirka 250 hektar stort, beläget på Hisingens västra sida, i och omkring det område som idag utgörs av södra delen av Säve flygfältsområde med Kongahällavägen i väst och Hisingleden i öst. Norr och söder om planområdet ligger odlingsmark med småskalig bebyggelse i form av mindre gårdsenheter och enfamiljshus. Utredningsområdet innehåller en varierad topografi med skog och slybevuxna bergspartier, avsatser och plattåer, dalgångar och bäckraviner, hag- och ängsmark och flera sänkor med våtmark, mindre dammar och vattenhål. Centralt inom utredningsområdet ligger flygfältets verksamhetsområde med landningsbanor, hårdgjorda ytor och ett flertal större byggnader kopplade till denna näring. Flera områden utnyttjas i dag intensivt för ridsport och rekreation.

Utredningsområdet ligger inom en del av Hisingen som är mycket fornlämningsrik. Inför den arkeologiska utredningen fanns 62 registrerade lämningar inom eller i direkt anslutning till ytan (figur 3).

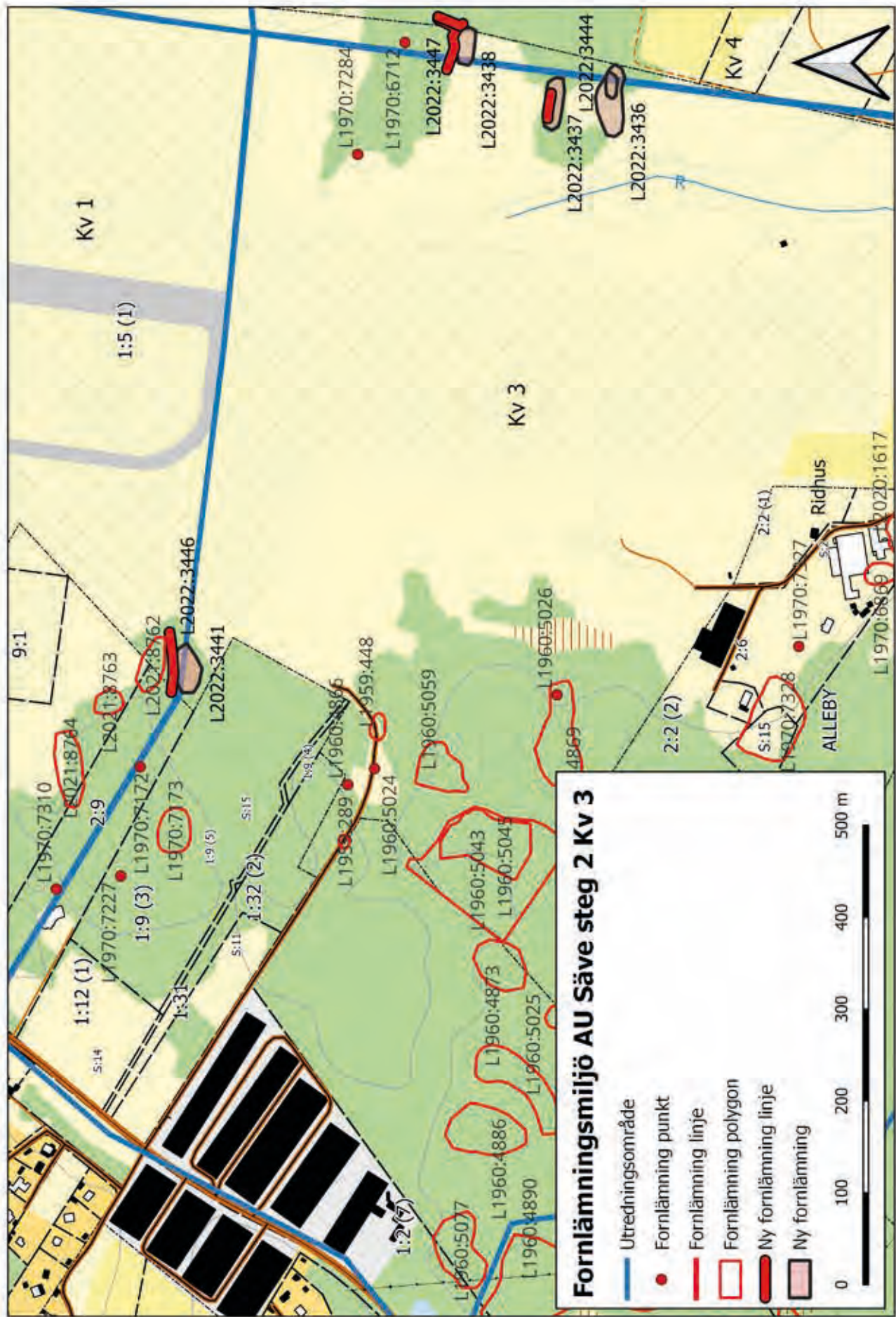
Utredningsområdets avgränsas i norr av den del av planområdet som avrapporterades i samband med arkeologisk utredning steg 2, Säve flygfält, Norra delen (Aldén Rudd 2022). Områdets västra begränsning utgörs av Kongahällavägen, och i söder av ett småskaligt jordbrukslandskap varvat med skogbeksädda berg. Utredningsområdets östra del innefattar flera bergspartier och låglänta betesmarker, som tillsammans ramar in den yta som idag utgörs av Säve flygfälts östra och sydligaste delar. I områdets nordöstra del ligger det berg som idag huserar företaget Aerozeum, som nyttjar både utrymmen inom bergrummet samt uppe på bergets ovasida. Området avgränsas i öster av Hisingleden.

Miljön inom utredningsområdets södra del utgörs idag av gräsbevuxna ytor, snår- och slyskog och skog. I delområdets sydöstra del är marken idag till stor del anpassad till ridsportsverksamhet. Området innefattar flera, sedan tidigare hårdgjorda ytor, förlagda på platser som enligt äldre kartmaterial tolkas som naturligt flacka. Inom de nordliga delarna ligger gränsområdet för flygfältets start- och landningsbanor. Utredningsområdets centrala delar skär den bergskantade dalgång som vattendraget Madbäcken rinner genom, och som omgärdas av beteshagar och ängar. Delområdets västra del ligger inom ett större bergsområde med tät sly- och blandskog. Stora delar av detta bergsområde ingick i planområdet för en "Mästerskapsbana i golf" som utreddes av Göteborgs Stadsmuseum 2004 (Rudd och Sandin, 2004). De områden som tidigare har varit föremål för arkeologiska utredningar har lyfts ur den här beställningen.

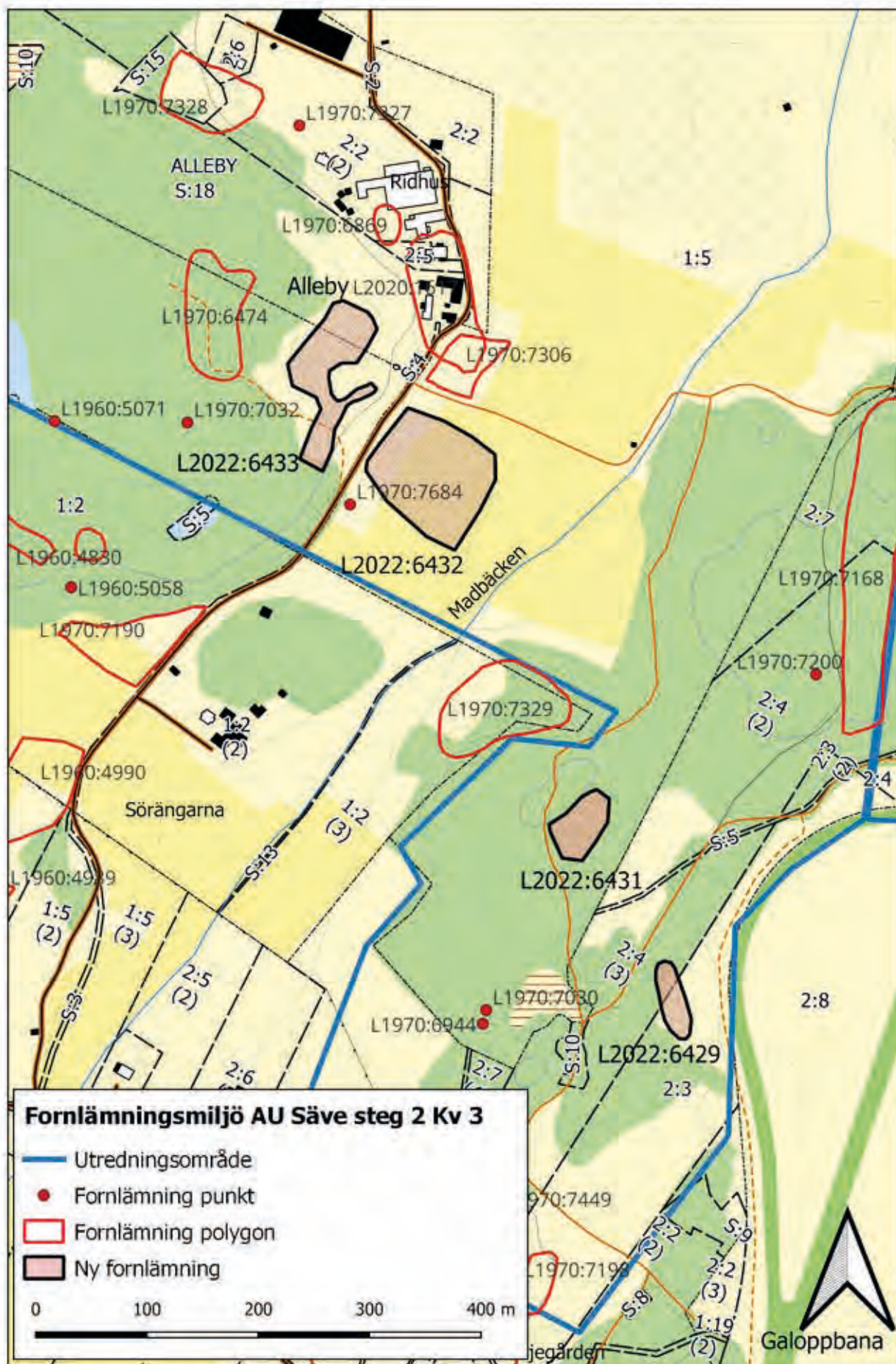
Inför utredningens steg 2 fanns 62 registrerade lämningar inom delområdet, tabell 1 (figur 4–6, Fornreg 2021).

L1959:289	Boplats	Fornlämning
L1959:3443	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning
L1959:3444	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning
L1959:448	Boplats	Fornlämning
L1960:3332	Boplats	Fornlämning
L1960:4828	Boplats	Fornlämning
L1960:4832	Boplats	Fornlämning
L1960:4839	Stensättning	Fornlämning
L1960:4840	Boplats	Fornlämning
L1960:4866	Husgrund, historisk tid	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:4868	Lägenhetsbebyggelse	Möjlig fornlämning
L1960:4869	Boplats	Fornlämning
L1960:4875	Brunn/kallkälla	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:4876	Boplats	Fornlämning
L1960:4878	Boplats	Fornlämning
L1960:4879	Hägnad	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:4881	Boplats	Fornlämning
L1960:4882	Hägnad	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:4883	Boplats	Fornlämning
L1960:4884	Brott/täkt	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:4886	Boplats	Fornlämning
L1960:4890	Boplats	Fornlämning
L1960:4892	Boplats	Fornlämning
L1960:4933	Boplats	Fornlämning
L1960:5024	Brunn/kallkälla	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:5025	Boplats	Fornlämning
L1960:5026	Brunn/kallkälla	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:5043	Boplats	Fornlämning
L1960:5044	Husgrund, historisk tid	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:5045	Område med fossil åkermark	Fornlämning
L1960:5059	Boplats	Fornlämning
L1960:5060	Område med fossil åkermark	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:5064	Brott/täkt	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:5065	Boplats	Fornlämning

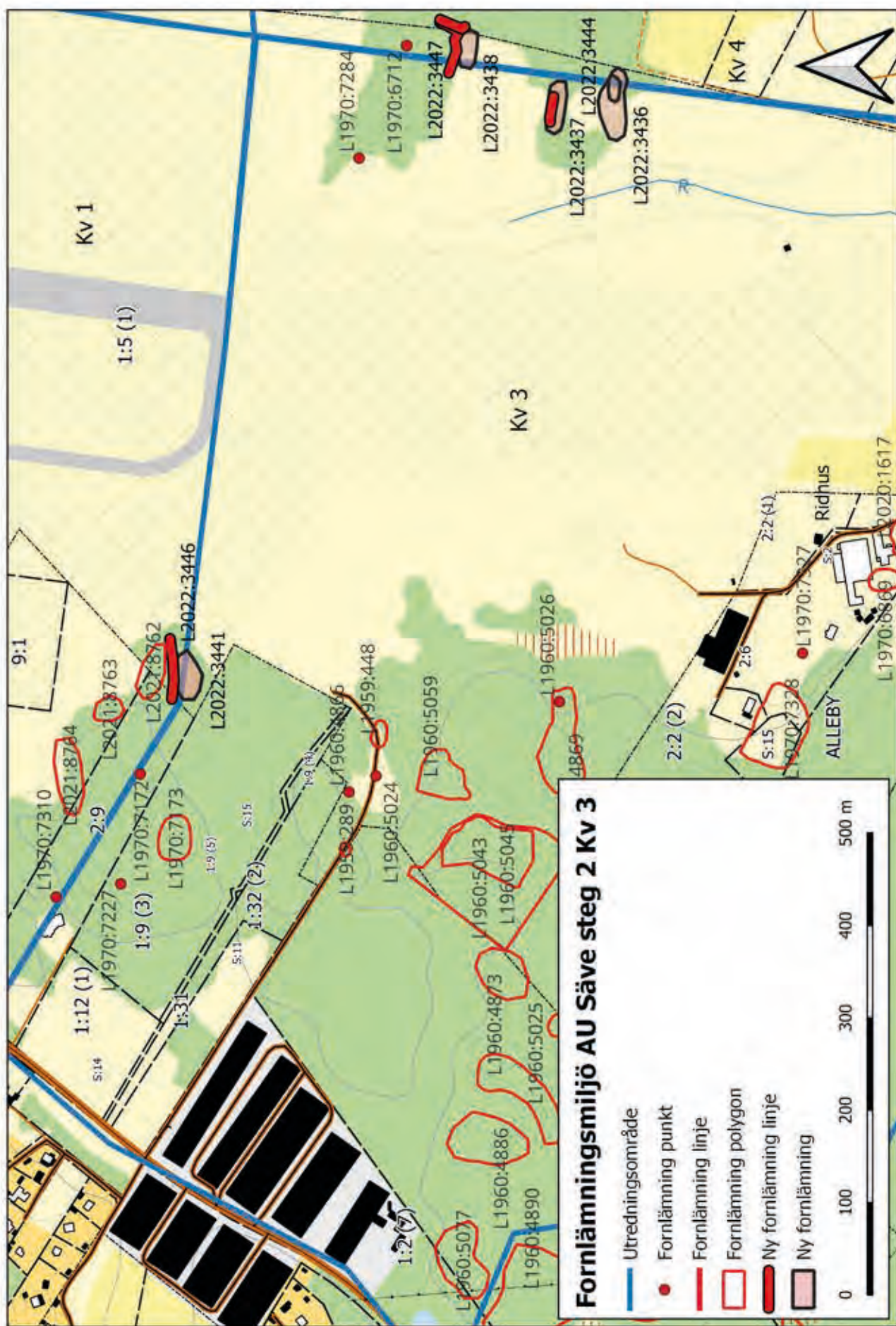
L1960:5066	Stensättning	Fornlämning
L1960:5067	Hägnad	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:5070	Boplats	Fornlämning
L1960:5071	Gränsmärke	Övrig kulturhistorisk lämning
L1960:5074	Boplats	Fornlämning
L1960:5077	Boplats	Fornlämning
L1969:4892	Boplats	Fornlämning
L1970:6474	Gravfält	Fornlämning
L1970:6488	Boplats	Fornlämning
L1970:6488	Boplats	Fornlämning
L1970:6575	Gravfält	Fornlämning
L1970:6712	Fornlämningsliknande lämning.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1970:6944	Fornlämningsliknande lämning	Övrig kulturhistorisk lämning
L1970:7030	Fornlämningsliknande lämning	Övrig kulturhistorisk lämning
L1970:7031	Stensättning	Möjlig fornlämning
L1970:7032	Stensättning	Fornlämning
L1970:7168	Boplats	Fornlämning
L1970:7198	Gravfält	Fornlämning
L1970:7200	Hög	Fornlämning
L1970:7283	Stensättning	Fornlämning
L1970:7284	Stensättning	Fornlämning
L1970:7306	Boplats	Fornlämning
L1970:7328	Boplats	Fornlämning
L1970:7329	Boplats	Fornlämning
L1970:7424	Stensättning	Fornlämning
L1970:7449	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning
L1970:7684	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning
L1970:7795	Boplats	Fornlämning



Figur 4. Fornlämningsmiljö kvadrant 3. Skala 1:5 000.



Figur 5. Fornlämningsmiljö kvadrant 3. Skala 1:7 000.



Figur 6. Fornlämningsmiljö kvadrant 4. Skala 1:5 000.

Tidigare fynd och undersökningar

Fornlämningsbilden präglas av boplatser, fossil åker, gravfält, enstaka högar ochstensättningar. Ett antal arkeologiska utredningar och undersökningar har under årens lopp genomförts inom planområdet, oftast kopplade till utökade verksamhetsområden för befintliga näringar. Utredningsområdets västra del ingick i området som 2004 utreddes för en då planerad mästerskapsbanan för golf (Rudd och Sandin 2004).

Ytor kring Alleby ridhus har undersökts av Göteborgs Stadsmuseum, där bland annat en järnframställningsplats undersöktes på 1980-talet (Ragnesten 1983) och flera ytor kring Galoppbanan i den östra delen av utredningsområdet har både utretts och undersökts i små delar, dels i samband med verksamhetsutbyggnad, dels inför gasledningsdragningen "Västgas", med start under 1980-talet och med fortsatta undersökningar under 1990- och 2000-talet (Nieminen 2004). Rio Göteborg genomförde våren 2021 en arkeologisk utredning steg 1 som underlag till den planprocess som ligger till grund för även den här utredningen (Aldén Rudd 2021).

Syfte

Syftet med den arkeologiska utredningen steg 2 var enligt Länsstyrelsens förfrågningsunderlag att identifiera och registrera tidigare okända fornlämningar inom området samt i möjligaste mån avgränsa dem. Sedan tidigare registrerade lämningar skulle i möjligaste mån få sin status fastställd. Resultaten från utredningen skall kunna användas vid Länsstyrelsens fortsatta tillståndsprövning och utgöra underlag inför eventuella kommande arkeologiska åtgärder. Resultaten skall också kunna användas som underlag i företagarens planering.

Metod

Utifrån resultaten från utredningens steg 1, som genomfördes under våren 2021 gjordes bedömningen att stora delar av utredningsområdet behövde utredas vidare. Inom de lokaler som pekats ut som intressanta vid steg 1-utredningen togs maskingrävda schakt upp. Schakten förlades med hänsyn till topografin och till iakttagelser gjorda under inventeringen (figur 7–9).

Vid schaktningen banades ytor av och grävdes ned till fynd- och anläggningsförande nivåer. Alla schakt och samtliga påträffade lämningar/anläggningar mättes in med RTK-GPS. Schakt, påträffade lämningar, fynd och lager dokumenterades med beskrivning och fotografi. I de fall det ansågs nödvändigt samlades fynd in, om inte, återdeponerades fynden i respektive påträffad kontext.

Kart- och arkivstudier

Kart- och arkivstudier genomfördes av Pär Connelid vid Kula AB och resultatet publicerades 2021, inom ramen för projektets utredning steg 1 (Aldén Rudd 2021, bilaga 2).

Publik verksamhet

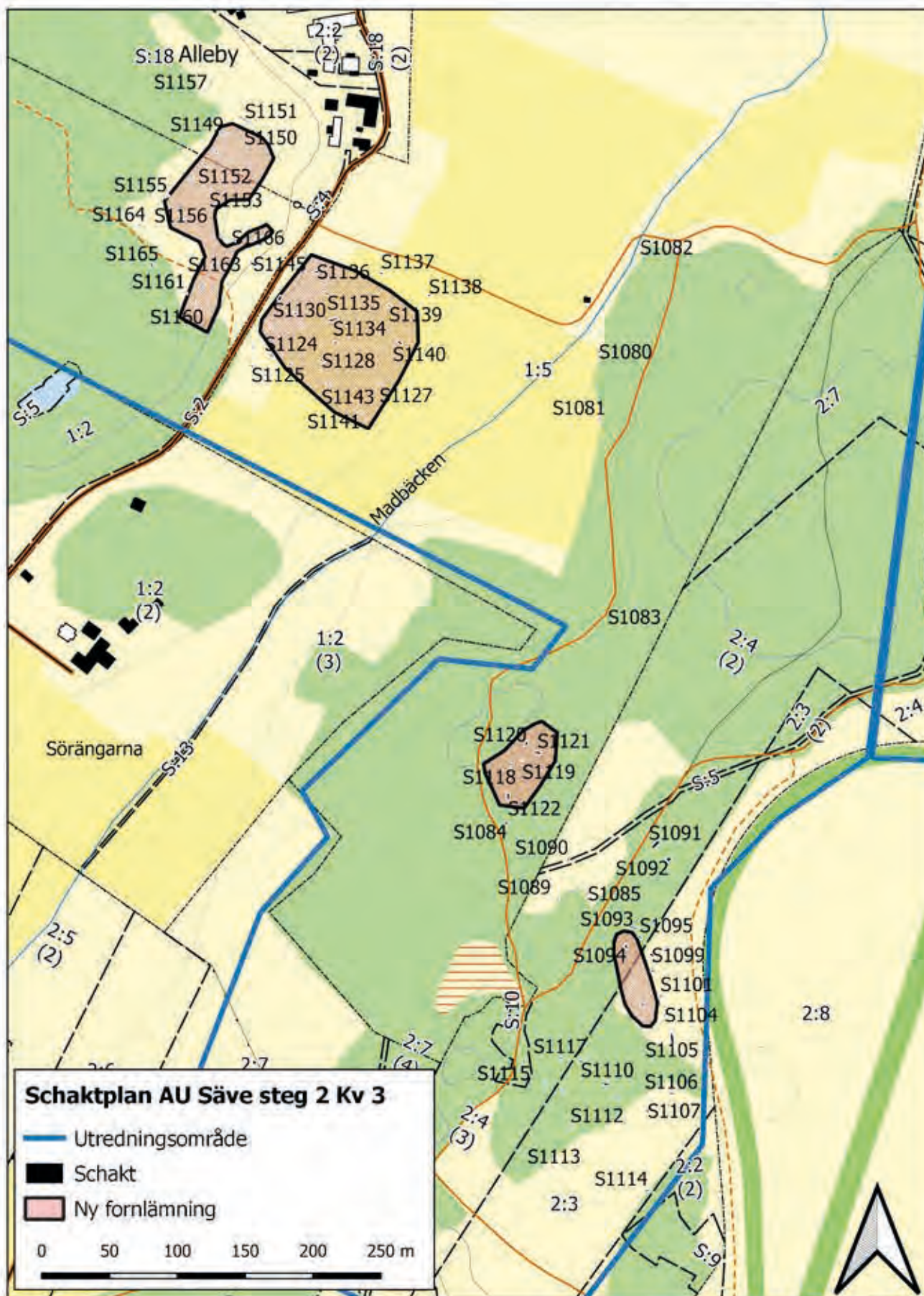
Ingen publik verksamhet var planerad inom ramen för projektet.

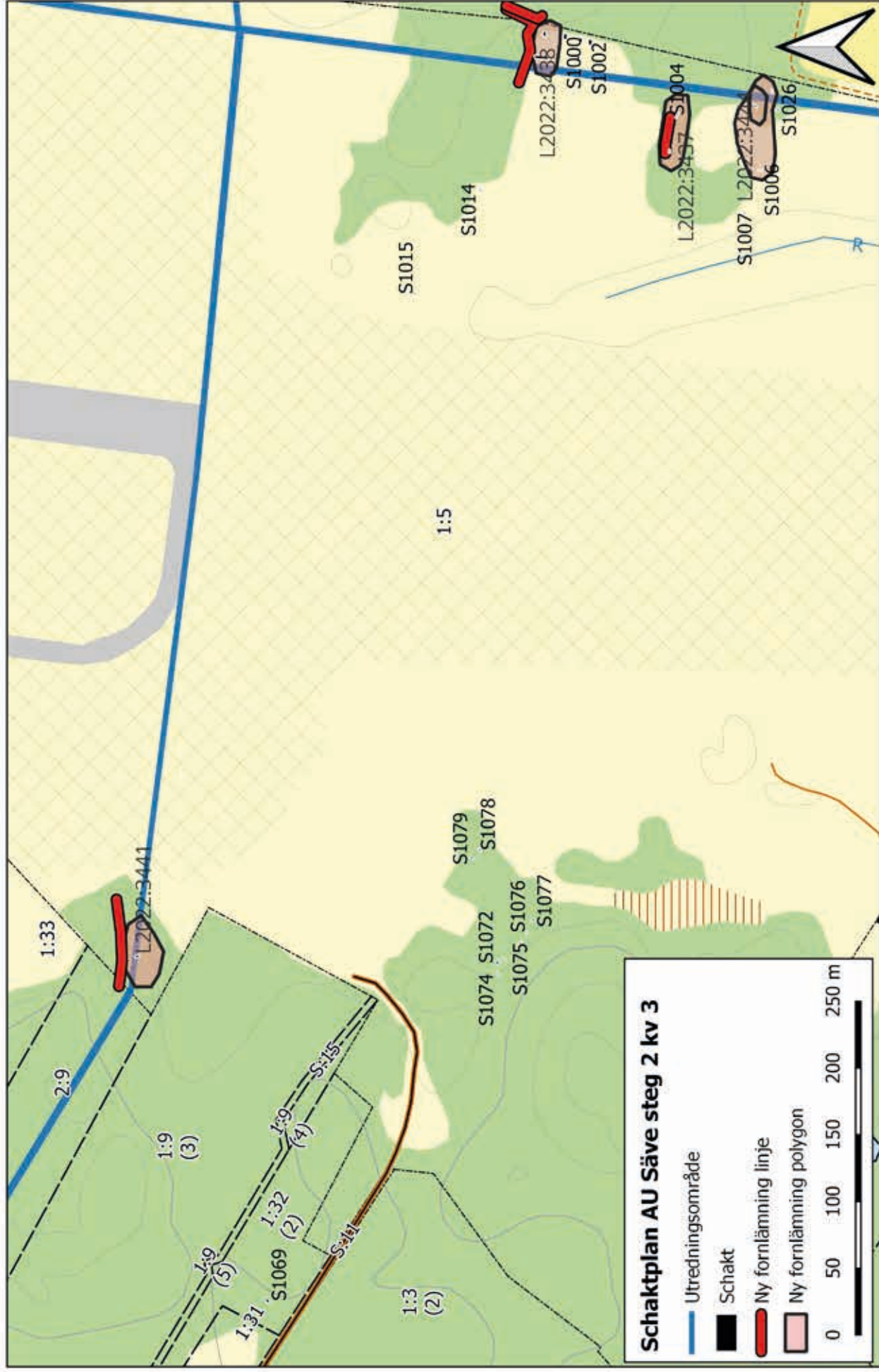
Fältarbete

Den första delen av fältarbetet genomfördes under våren 2022, och den resterande delen genomförs sensommaren 2022. Arbetslaget bestod av två arkeologer och en 6-tons grävmaskin som arbetade sig medsols runt utredningsområdet. Stora delar av utredningsområdet har påverkats av recent schaktningsarbete och hårdgörande av ytor. Dessa områden har utgått från den arkeologiska utredningen då de bedömdes vara allt för störda för att kunna hysa lämningar av historisk- eller förhistorisk karaktär.

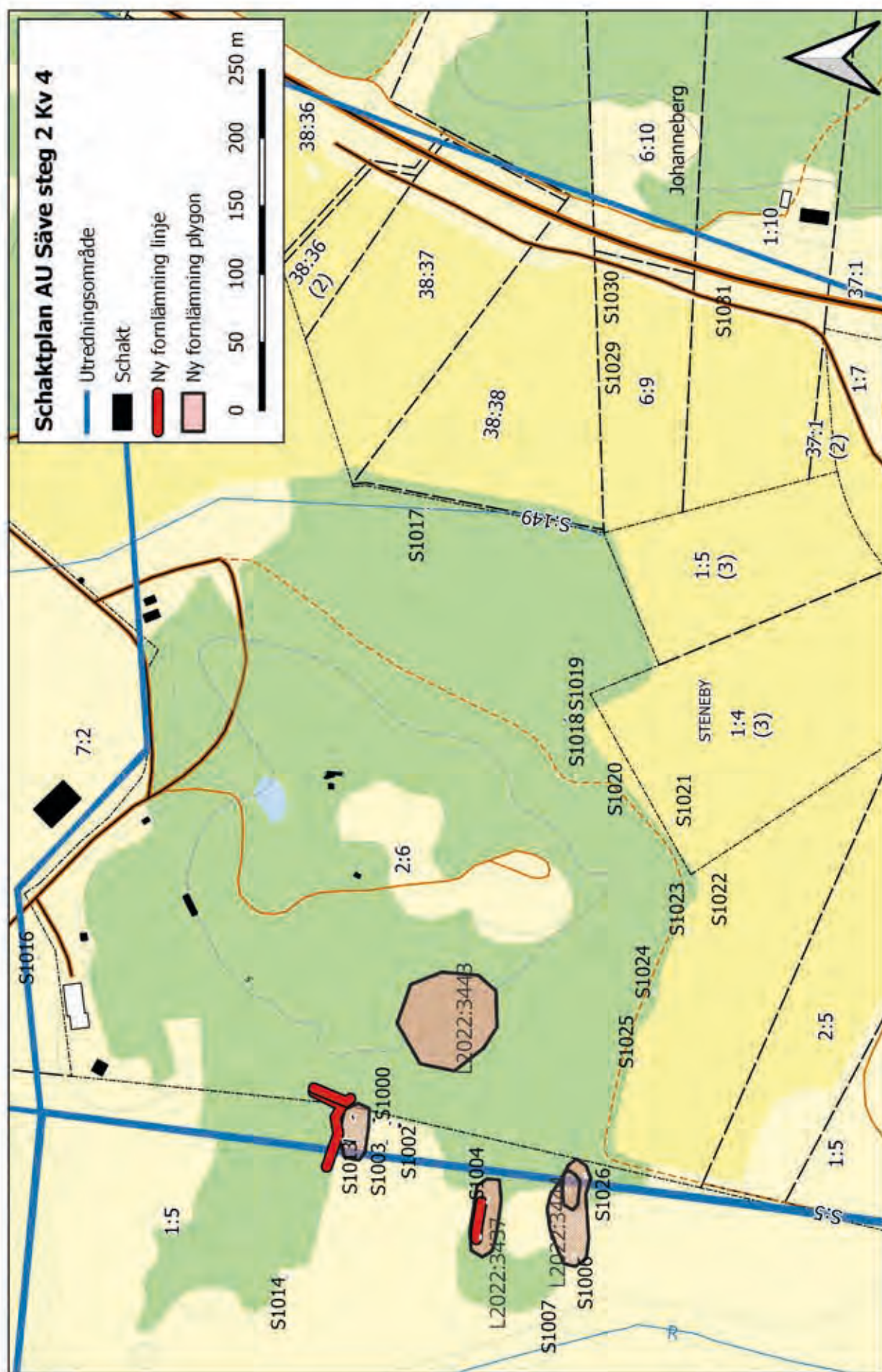
Utredningsresultat

Resultaten från den arkeologiska utredningen redovisas lämning för lämning nedan. Samtliga koordinater redovisas i Sweref 99.

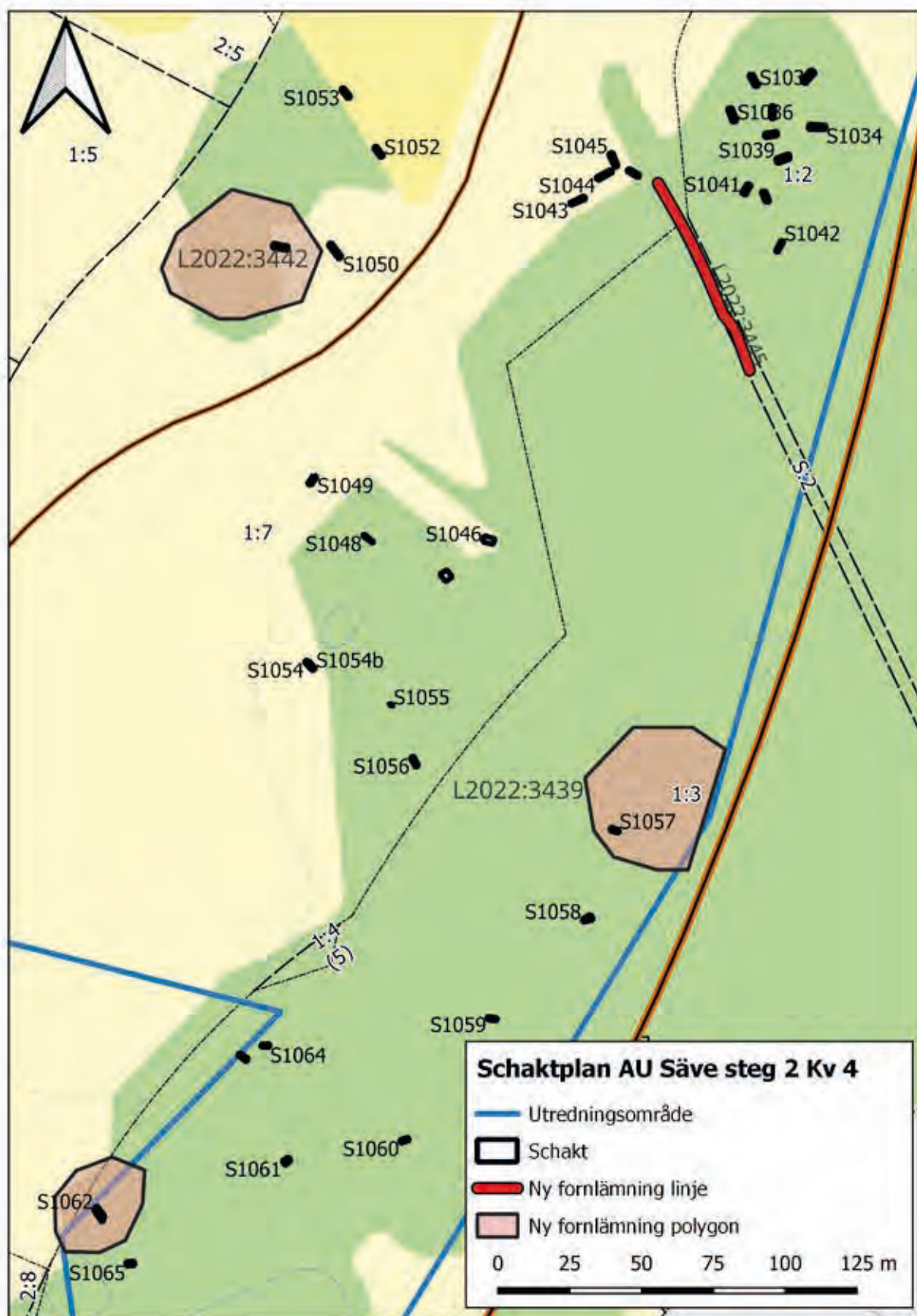




Figur 8. Schaktplan kvadrant 3. Skala 1:4 000.



Figur 9. Schaktplan kvadrant 4. Skala 1:4 000.



Figur 10. Schaktplan kvadrant 4. Skala 1:4 000.

L2022:3436, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407235, E 314053

Utbredning: Cirka 80 x 30 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 9 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Brynmiljö i sydvästsluttning vid ett större bergsområde.

Meter över havet: 19 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

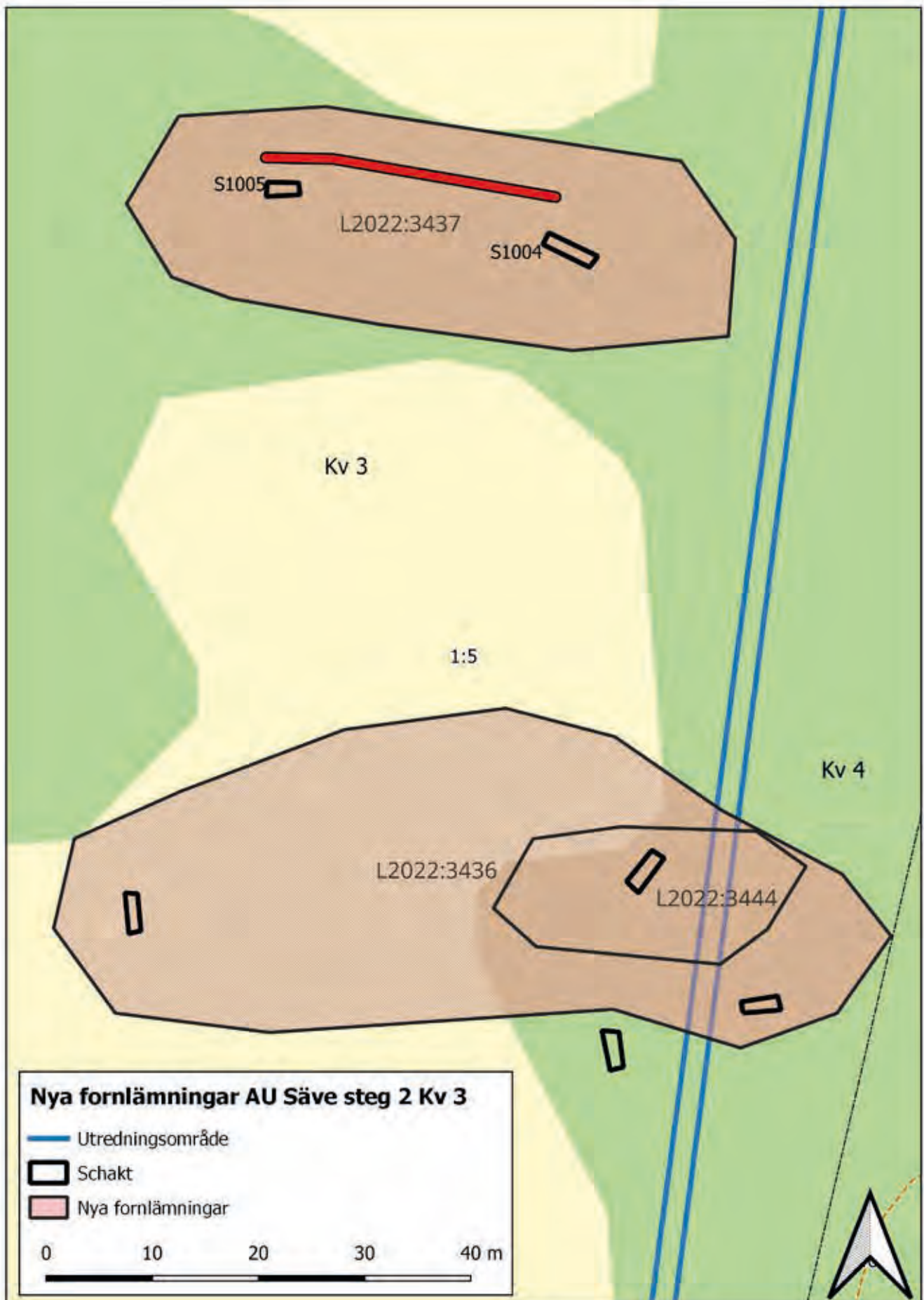
Fyndbeskrivning: De fynd som framkom vid utredningen utgörs av flintavslag, stycken med tillslagning och ett par övriga kärnor. Fynden är preliminärt daterade till mesolitikum och/eller neolitikum. Samtliga fynd återdeponerades i schakten.

Anläggningar: Inga anläggningar noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakt (S1004-S1007, S1027 och S1028, se bilaga 1). Det fyndförande lagret (L2) utgjordes av ett gråbrunt grusigt sandlager. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 80 x 30 meter, placerad i en svag sluttning söder om ett av ett större bergsparti. Lämningen ligger cirka 19 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av ett gråbrunt grusigt sandlager. Fornlämningen är preliminärt daterad till mesolitikum och/eller neolitikum. Inom ytan finns även registrerade röjningsrösen, L2022:3444 (se nedan).



Figur 11. Ny fornlämning L2022:3437, L2022:3436 och L2022:3444 inom kvadrant 3. Skala 1:500.

L2022:3437, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407307, E 314054

Utbredning: Cirka 55 x 20 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 9 och 11).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Svag nordsluttning vid den västra delen av ett bergsparti.

Meter över havet: Cirka 18 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: De fynd som framkom i utredningsschakten utgjordes av bland annat flintavslag, avslag med retusch, ett retuscherat spån och en borr. Fynden är preliminärt daterade till neolitikum. Samtliga fynd utöver spånet och borren (fyndnr 1 och 2, bilaga 3) återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen baserad på fynd av flintavslag (avslag med retusch, ett retuscherat spån och en borr) som framkom i utredningsschakten S1010 och S1011 (bilaga 1). Fynden är preliminärt daterade till neolitikum. Det fyndförande lagret (L2) utgjordes av brun sand. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 55 x 20 meter, placerad i en svag nordsluttning på den västra sidan av ett bergsparti. Lämningen ligger cirka 18 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakten S1010 och S1011. Det fyndförande lagret utgjordes av ett brunt sandlager. Fornlämningen är preliminärt daterad till neolitikum.

L2022:3438, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407394, E 314104

Utbredning: Cirka 40 x 20 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 12).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Brynmiljö i sydvästsluttning av ett bergsområde.

Meter över havet: Cirka 19–20 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog mot gammal hagmark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

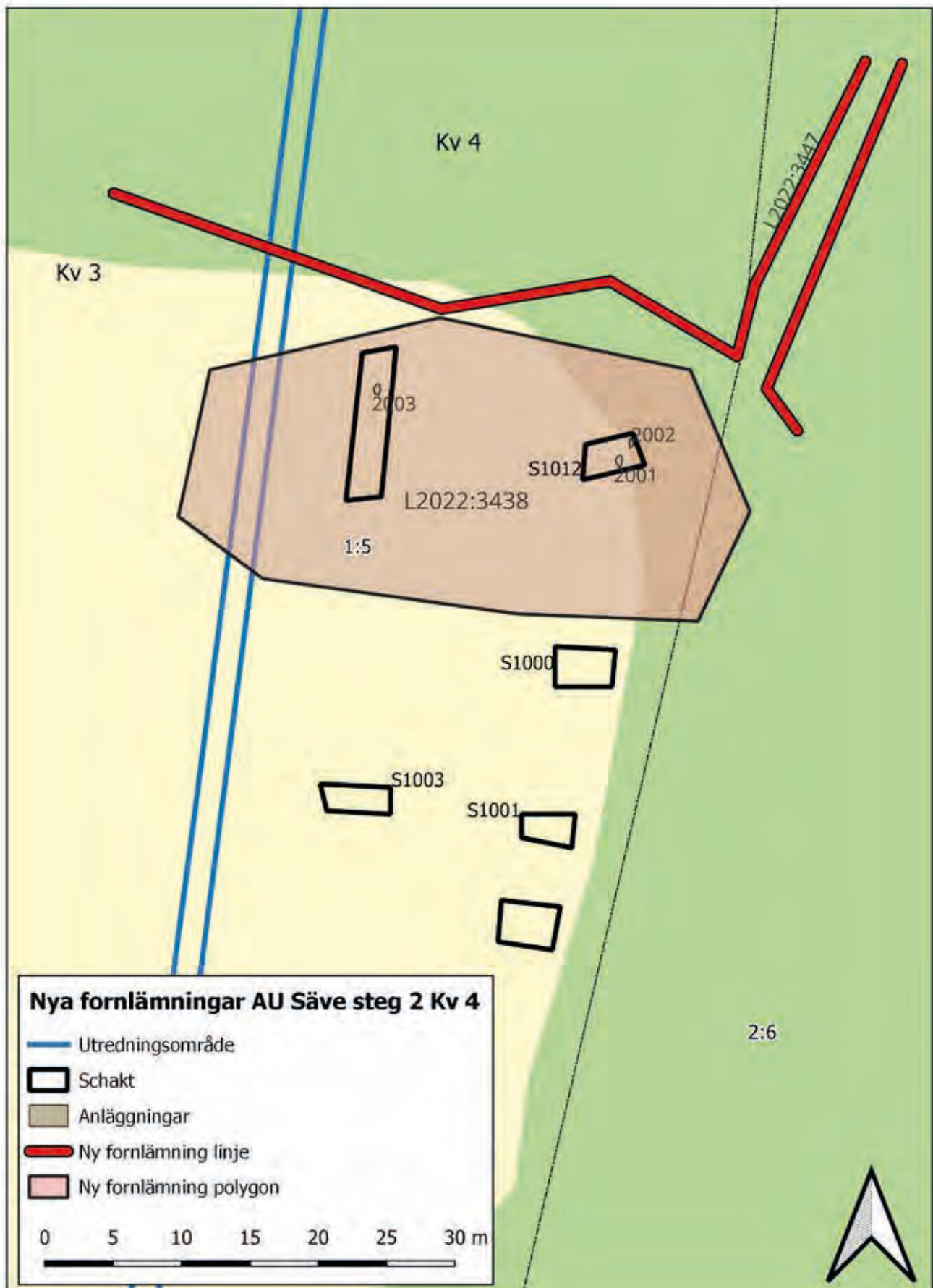
Fyndbeskrivning: De fynd som framkom i utredningsschakten utgjordes av bland annat avslag, varav ett flathugget, en kärna och övrigt slagen flinta (bilaga 3). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Tre anläggningar dokumenterades vid utredningen. Anläggningarna framkom i två av utredningsschakten (S1012 och S1013) Anläggningarna utgjordes av två härdar, A1 och A2, och ett stolphål, A3 (bilaga 2).

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen baserad på fynd av bland annat flintavslag samt anläggningar i form av stolphål och härdar som framkom i utredningsschakten S1012 och S1013. Det fyndförande lagret utgjordes av ett svartbrunt-brunt grusigt sandlager. Fornlämningen är preliminärt daterade till neolitikum.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 40 x 20 meter, placerad i en svag sydvästsluttning av ett bergsparti. Fornlämningen baserad på fynd av bland annat flintavslag samt anläggningar i form av stolphål och härdar som framkom i utredningsschakten S1012 och S1013. Det fyndförande lagret utgjordes av ett svartbrunt-brunt grusigt sandlager. Fornlämningen är preliminärt daterad till neolitikum.



Figur 12. Ny fornlämning L2022:3438 och L2022:3447 inom kvadrant 4. Skala 1:400.

L2022:3439, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Steneby 1:3

Koordinater: N 6406723, E 314645

Utbredning: Cirka 45 x 45 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 10 och 13)

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i en svag östsluttning.

Meter över havet: 22 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

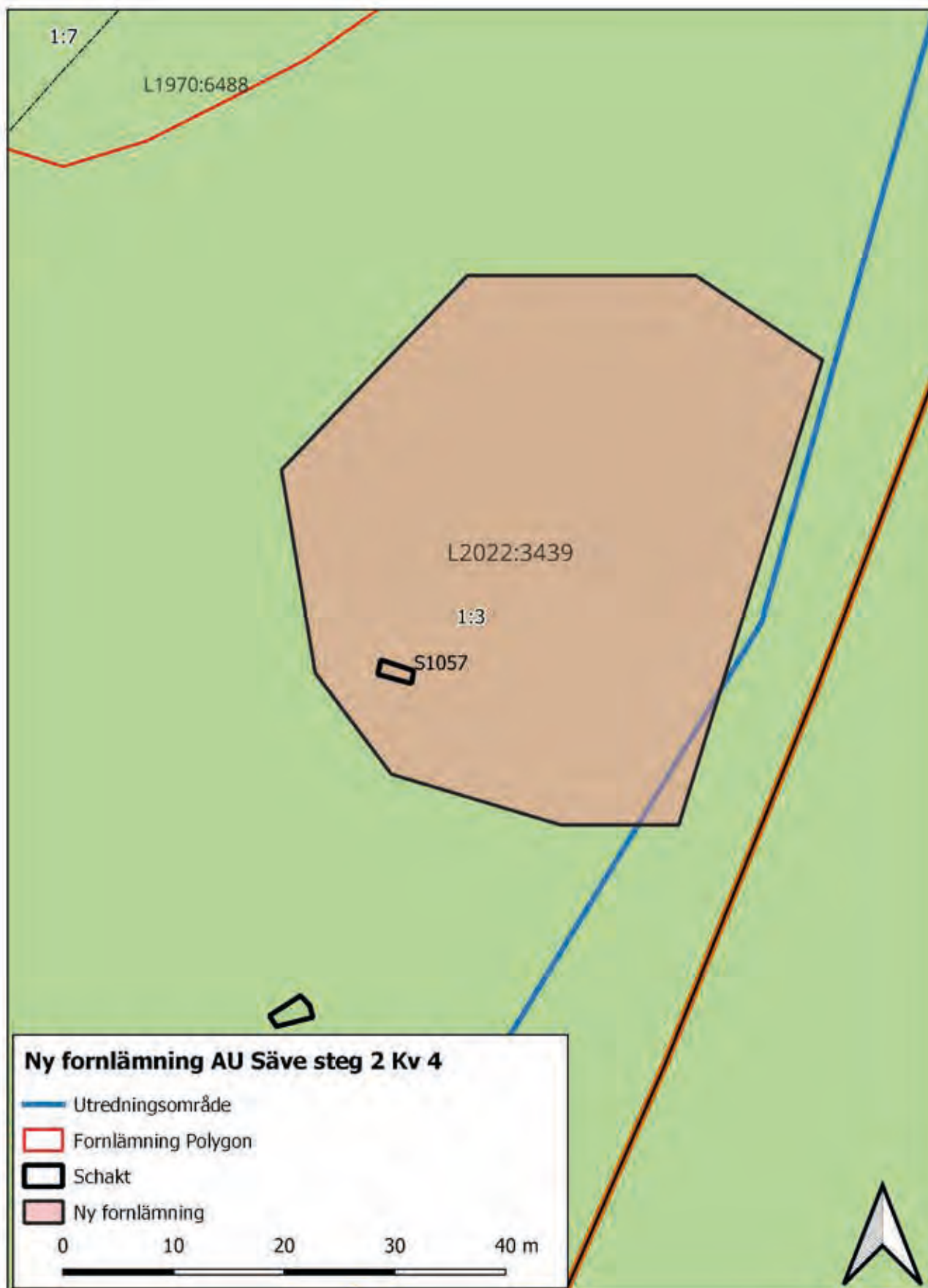
Fyndbeskrivning: De fynd som framkom i utredningsschakten utgjordes av bland annat avslag och spånfragment som registrerades i utredningsschakt S1057. Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd av bland annat flintavslag och ett spån som framkom i utredningsschaktet S1057 (bilaga 1). Det fyndförande lagret (L2) utgjordes av brun sand. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 45 x 45 meter, placerad i i en svag östsluttning, på den östra sidan av ett nord-sydliggande bergsparti. Lämningen ligger cirka 22 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschaktet S1057. Det fyndförande lagret utgjordes av ett brunt sandlager. Fornlämningen är preliminärt daterad till mesolitikum och/eller neolitikum. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.



Figur 13. Ny fornlämning L2022:3439 inom kvadrant 4. Skala 1:500.

L2022:3440, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Östergärde 2:8

Koordinater: N 6406451, E 314398

Utbredning: Cirka 25 x 25 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 10 och 14).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i en svag västsluttning, i en brynmiljö vid foten av ett bergsområde.

Meter över havet: 22 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

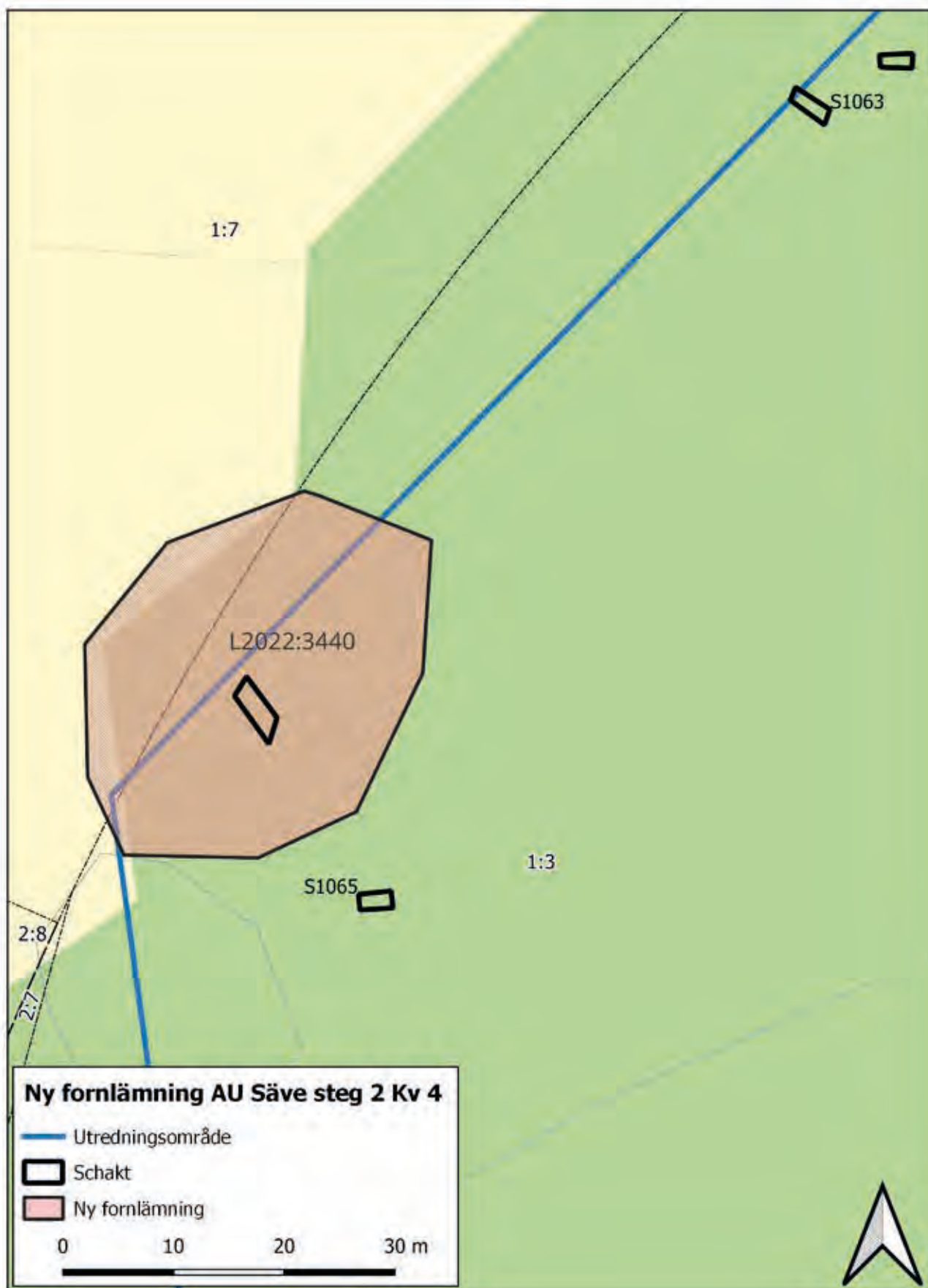
Fyndbeskrivning: De fynd som framkom utgjordes av rikliga mängder flintavslag som framkom i schakt S1962. Ett urval av fynden samlades in (fyndnr 3–5, bilaga 3), resterande återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser togs vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakt S1062 (bilaga 1). Det fyndförande lagret (L2) utgjordes av brun grusig sand. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 25 x 25 meter, placerad i vid foten av ett bergsparti i en svag västsluttning. Lämningen ligger cirka 22 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakt S1062. Det fyndförande lagret utgjordes av ett brunt grusigt sandlager. Fornlämningen är preliminärt daterad till mesolitikum och/eller neolitikum.



Figur 14. Ny fornlämning L2022:3440 inom kvadrant 4. Skala 1:500.

L2022:3441, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407586, E 313392

Utbredning: Cirka 50 x 30 meter. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 8 och 15).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Placerad i en svag sydsluttning, på den östra sidan av ett större bergsområde.

Meter över havet: 23 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

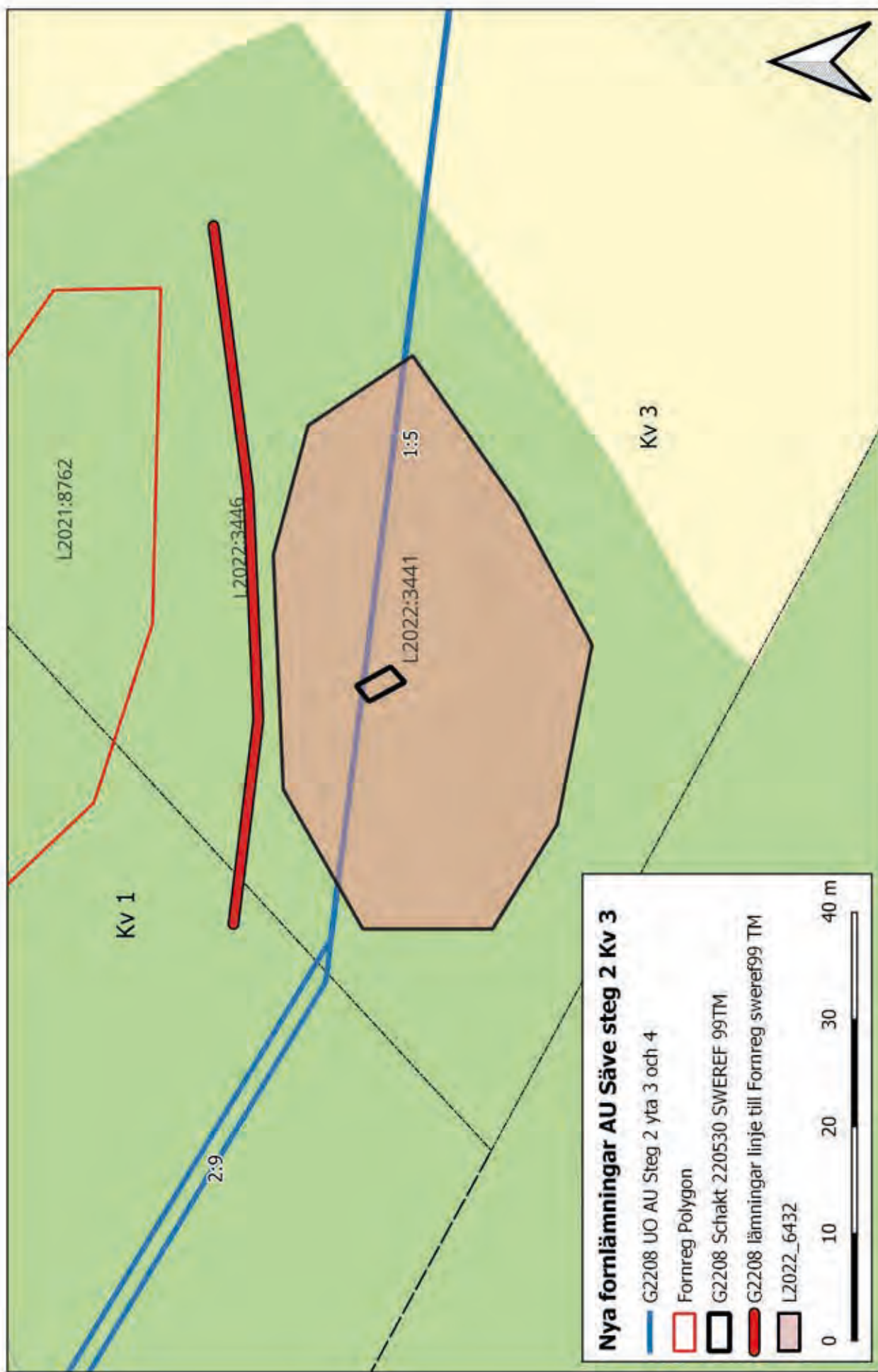
Fyndbeskrivning: De fynd som framkom i utredningsschakten utgjordes av rikliga mängder avslag som påträffades dels i sökschaktet, dels i en intilliggande rotvälta (figur 17). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar noterades vid utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakt S1071 samt i en intilliggande rotvälta (bilaga 1). Fynden påträffades i övergången mellan L1 och L2 som utgjordes av övergången mellan matjorden och en sandig rödgul alv. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 50 x 30 meter, placerad i en svag sydsluttning. Lämningen ligger cirka 23 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakt S1071 samt i en intilliggande rotvälta. Det fyndförande lagret utgjordes av övergången mellan matjorden och en sandig rödgul alv. Fornlämningen är preliminärt daterad till preliminärt daterade till mesolitikum och/eller neolitikum. Fornlämningen är avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.



Figur 15. Ny fornlämning L2022:3441 och L2022:3446 inom kvadrant 3. Skala 1:500.

L2022:3442, Stensättning

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 1:7

Koordinater: N 6406843, E 314501

Utbredning: Stensättningen har en storlek om cirka tre meter i diameter. Ytterligare en stensättning kan ligga sydost om lämningen, inom den i Fornreg, angivna polygonen (figur 10 och 16).

Placering: Lämningen är synlig ovan mark.

Topografi: Placerad på östsidan av ett mindre bergsparti, sluttande ned mot åkermark. Bergspartiet är en utlöpare från ett bergsområde öster om Hisingsleden. Detta bergsområde utgör ett landskapsrum som innehåller flera gravar i form av stensättningar.

Meter över havet: 19 meter.

Naturmiljö: Lämningen är bevuxen med gräs, björk, och tall och är delvis täckt av senare röjningsrösen i samband med odling.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt och okulär bedömning.

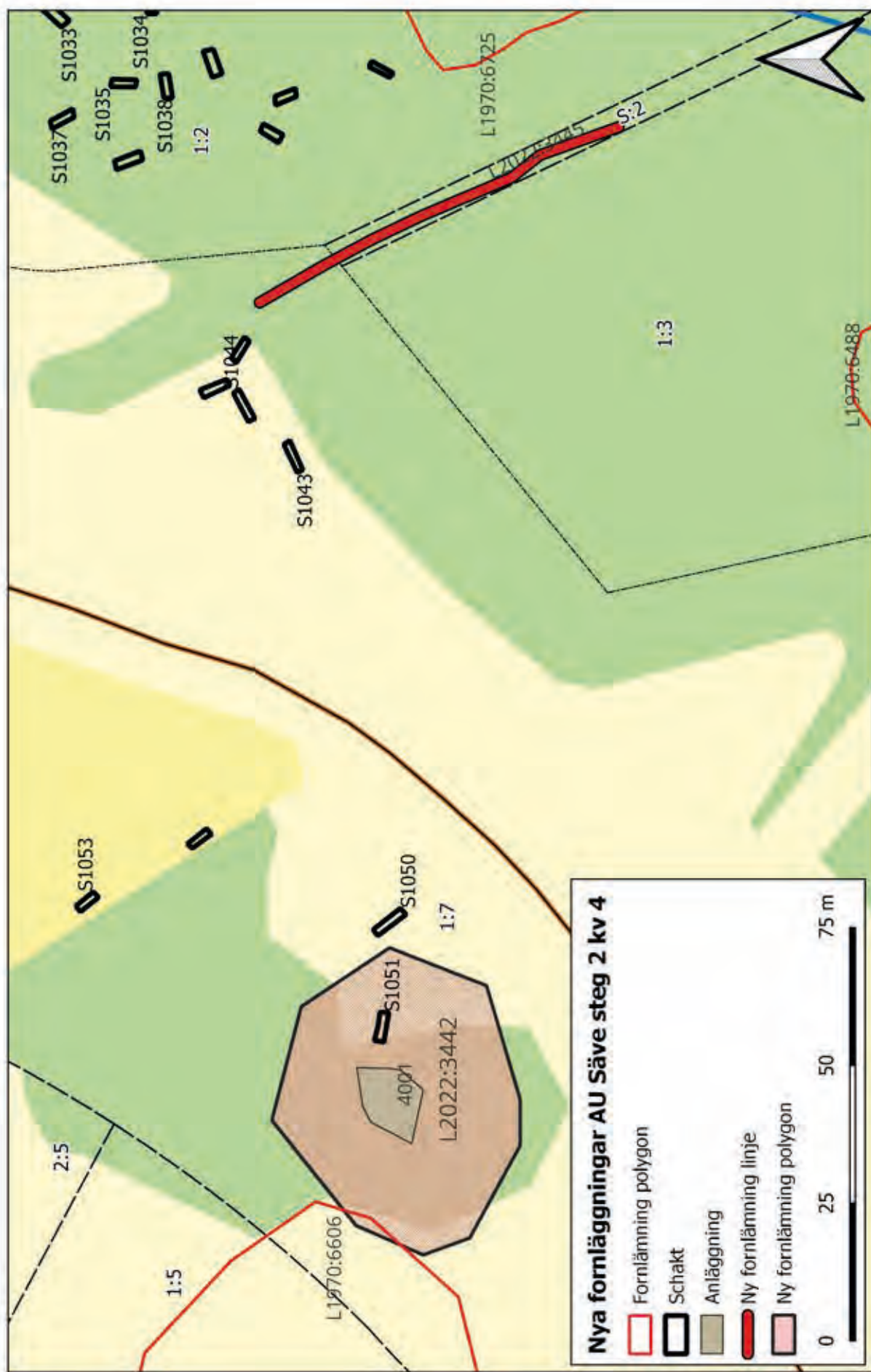
Fyndbeskrivning: Inga fynd påträffades inom ytan.

Anläggningar: Fornlämningen är baserad på den anläggning som registrerades, som tolkades som en grav i form av en stensättning. Stensättningen är rund, flack och cirka tre meter i diameter. Den är uppbyggd av stenar, cirka 0,15–0,3 meter stora.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på iakttagelser i fält samt den kringliggande fornlämningsmiljön.

Tolkning och datering: Stensättningen utgör en grav som är placerad på östsidan av ett mindre bergsparti, sluttande mot åkermark (figur 18). Bergspartiet är en utlöpare från ett bergsområde öster om Hisingsleden, som innehåller fler gravar i form av stensättningar. I direkt anslutning till lämningen låg tidigare järnåldersboplatsen L1970:6606. Boplatsen förundersöktes i samband med projektet Västgas 1988. Trolig datering på stensättningen är järnålder.



Figur 16. Ny fornlämning L2022:3442 och L2022:3445 inom kvadrant 4. Skala 1:1 000.



Figur 17. Fynd av slagen flinta från rotvältan som ingår i området för ny fornlämning L2022:3441.



Figur 18. Stensättningen L2022:3442. Foto mot NV.

L2022:3443, Lägenhetsbebyggelse

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407316, E 314127

Utbredning: Cirka 70 x 30 meter. Fornlämningen är topografiskt avgränsad (figur 9 och 19).

Placering: Delvis synlig ovan mark.

Topografi: Lämningen ligger på den västra sidan av ett bergsparti, i en svag västsluttning, invid åkermark.

Meter över havet: 20 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

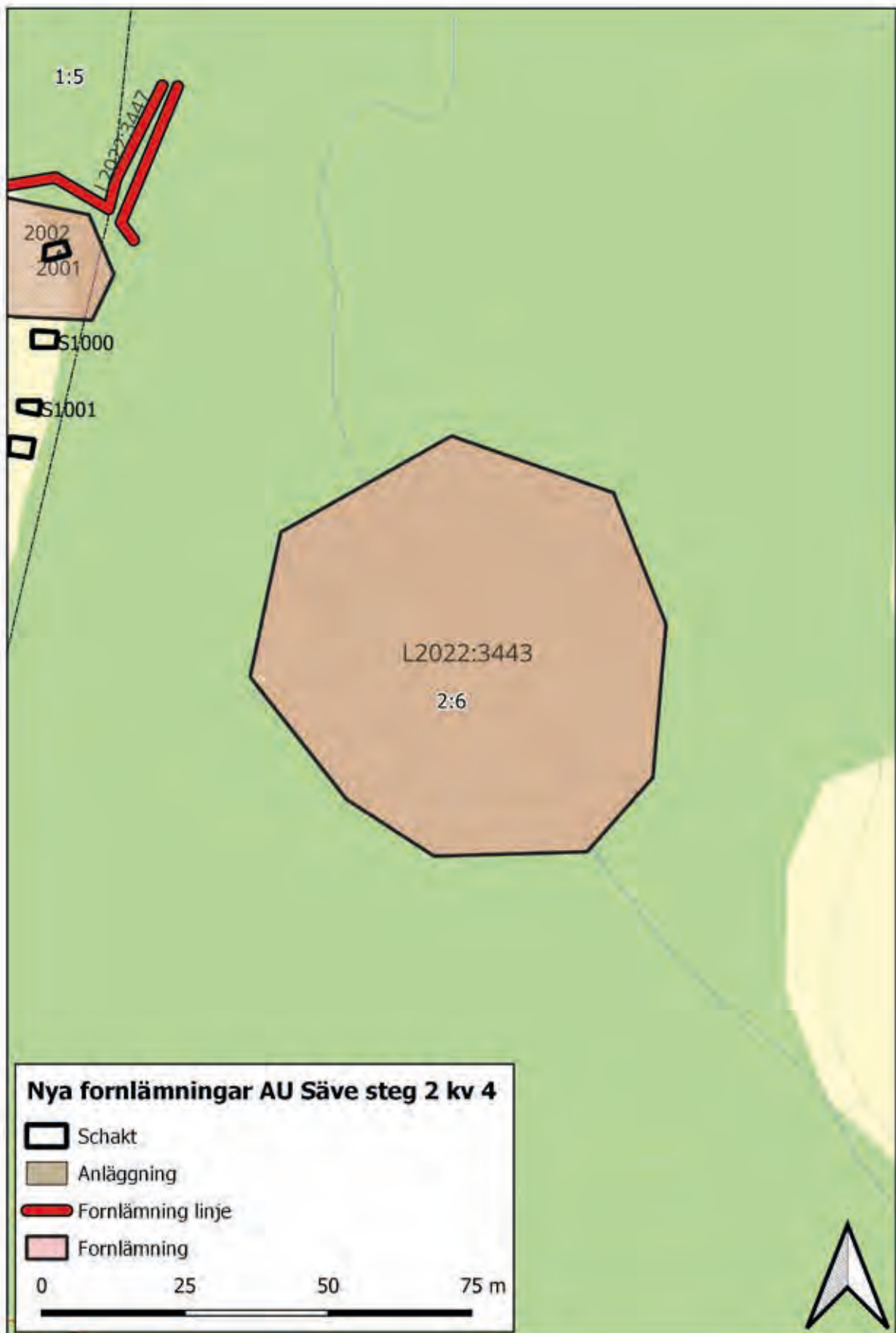
Fyndbeskrivning: Inga fynd påträffades vid den arkeologiska utredningen.

Anläggningar: Synliga vägglinjer.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på kartstudier och observationer i fält.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en torplämning i västsluttning invid åkermark. Torpet finns upptaget på karta från 1834. Lämningen är synlig ovan mark med stenram, delvis övervuxen. Lämningen är cirka 70 x 30 meter, placerad på västsidan av ett bergsparti, cirka 20 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är preliminärt daterad till 1800-talets början (figur 20).



Figur 19. Ny fornlämning L2022:3443 inom kvadrant 4. Skala 1:1 000.



Figur 20. Utsnitt från 1834 år karta. Platsen för lämningen L2022:3443 är markerad med ring.

L2022:3444, Odlingsrösen

Status: Övrig kulturhistorisk lämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407231, E 314070

Utbredning: 2 röjningsrösen cirka 2 x 2 meter. Lämningarna är okulärt avgränsade (figur 9 och 11).

Placering: Lämningarna är synliga ovan mark.

Topografi: Svag sydvästsluttning vid ett större bergsområde.

Meter över havet: 19 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt och okulär bedömning.

Fyndbeskrivning: Inga fynd tillhörande lämningarna registrerades.

Anläggningar: Två röjningsrösen med en storlek av cirka 2 x 2 meter i diameter, uppbyggda av stenar.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Lämningen är baserad okulär bedömning och placeringen av rösena i landskapsrummet.

Tolkning och datering: Lämningen utgörs av två cirka 2 x 2 meter stora odlingsrösen, härrörande från en äldre tids brukande av jorden (figur 21). Lämningen är placerad i en västsluttning, är flacka och delvis övervuxna. De ligger i dag i gles blandskog. Lämningarna uppfyller inte kriterier för fornlämning, då de inte kan dateras till äldre än 1850. Rio Göteborg anser därför att de bör betecknas som en övrig kulturhistorisk lämning.



Figur 21. Miljöbild med odlingsrösena L2022:3444. Foto mot nordväst.

L2022:3445 Färdväg/fägata

Status: Övrig kulturhistorisk lämning

Fastighet: Steneby 1:2

Koordinater: N 6406796, E 314646

Utbredning: Cirka 100 meter lång (SSO-NNV) och fem meter bred (figur 10 och 17). Lämningen är okulärt avgränsad.

Placering: Lämningen är synlig ovan mark.

Topografi: Plan mark mellan bergsknallar, mot nordvästsluttning.

Meter över havet: Cirka 21 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Okulär bedömd.

Fyndbeskrivning: Inga fynd som kunde kopplas till lämningen noterades vid utredningen.

Anläggningar: Lämningen utgörs av en cirka 100 x fem meter bred fägata, kantad av 0,5–1 meter höga murar. Murarna är uppbyggda i 2–4 lagar med 0,3–0,5 meter stora stenar, enstaka mindre och större. Murarna är delvisa utrasade.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Lämningen är baserad på okulär bedömning.

Tolkning och datering: Lämningen utgörs av en fägata, cirka 100 meter lång och fem meter bred. Fägatan löper mellan två stenmurar (figur 22). Fägatan bedöms ha tillkommit vid äldre tids nyttjande, men uppfyller inte samtliga för fornlämning, då den inte kan dateras till äldre än 1850. Rio Göteborg anser därför att den bör betecknas som en övrig kulturhistorisk lämning. Fägatan kan kopplas samman med L2021:8149, ett närliggande hägnadssystem, som är registrerad öster om Hisingsleden.



Figur 22. Lämningen L2022:3445 med tydliga murar som följer fägatan. Foto mot söder.

L2022:3446, Färdväg/hålväg

Status: Övrig kulturhistorisk lämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407712, E 313458

Utbredning: Cirka 65 meter lång. Lämningen är okulärt avgränsad (figur 8 och 15).

Placering: Lämningen är synlig ovan mark.

Topografi: Löper inom ett större bergsområde. Hålvägen löper längs den nordligaste kanten av boplat L2022:2441.

Meter över havet: Cirka 20 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt och okulär bedömning.

Fyndbeskrivning: Inga fynd som kopplas till lämningen registrerades

Anläggningar: Hålväg

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Lämningen är baserad på okulära observationer i samband med den arkeologiska utredningen.

Tolkning och datering: Lämningen utgörs av en hålväg, löpande längs med ett bergsområde, och ligger i dag i gles blandskog. Vägen bedöms ha anlagts vid äldre tid, men uppfyller inte samtliga kriterier för fornlämning, då den inte kan dateras till äldre än 1850. Rio Göteborg anser därför att den bör betecknas som en övrig kulturhistorisk lämning. Hålvägen, som är synlig ovan mark, löper längs den nordligaste kanten av boplat L2022:2441.

L2022:3447, Hägnad

Status: Övrig kulturhistorisk lämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6407392, E 314135

Utbredning: Totalt cirka 70 meter, i vinkel, 25 + 50 meter (figur 8 och 12).

Placering: Synlig ovan mark.

Topografi: I en svag västsluttning, på västra sidan av ett bergsområde. Lämningen är förlagd i ett skogsbryn, mot en gammal hagmark.

Meter över havet: Cirka 20 meter.

Naturmiljö: Skogsbryn med gles blandskog mot gammal hagmark.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Okulär bedömning.

Fyndbeskrivning: Inga fynd som kunde kopplas till lämningen noterades vid utredningen.

Anläggningar: Två stenhägnader möts och löper delvis parallellt med varandra, med en cirka 1,5 meter bred gata, mellan stenmurarna. Hägnaderna är uppbyggda av 3–4 lager sten. Stenarna är generellt 0,3–0,7 meter stora, med enstaka större och mindre. Stenhägnaderna är delvisa utrasade.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Lämningen är baserad på okulär bedömning.

Tolkning och datering: Lämningen utgörs av två stenhägnader som möts och löper delvis parallellt, med en cirka 1,5 meter gata mellan stenmurarna (figur 23). Hägnaderna är uppbyggda av 3–4 lager sten, och är delvisa utrasade. Den västra hägnaden löper längs med en stensatt damm. Hägnaderna bedöms ha tillkommit vid äldre tid nyttjande, men uppfyller inte kriterier för fornlämning, då de inte kan dateras till äldre än 1850. Rio Göteborg anser därför att de bör betecknas som en övrig kulturhistorisk lämning.



Figur 23. Hägnadssystem med nummer L2022:3447. Foto mot nordöst.

L2022:6429, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Lexby 2:3

Koordinater: N 6406236, E 313813

Utbredning: Cirka 70 x 25 m (NNV-SSÖ). Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 24).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Belägen i hagmark, som sluttar mot väster. Moränbacke. Berghällar i dagen i öster.

Meter över havet: 20–21 meter.

Naturmiljö: Gräs med lövträdsdunge i norr.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

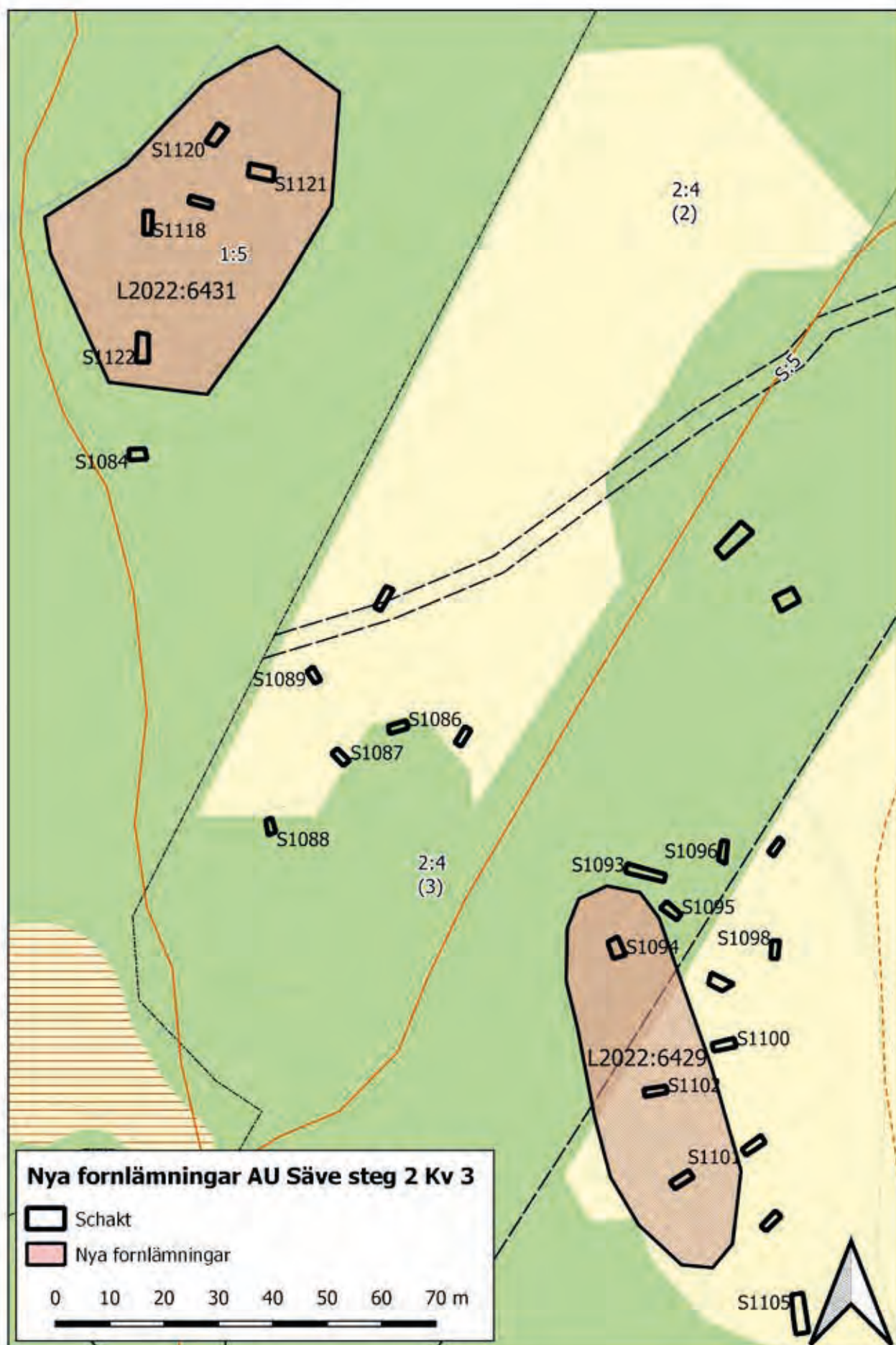
Fyndbeskrivning: De fynd som framkom i utredningsschakten utgjordes av bland annat fyra kärnor, samt avslag och övrig slagen flinta. Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar registrerades i samband med den arkeologiska utredningen.

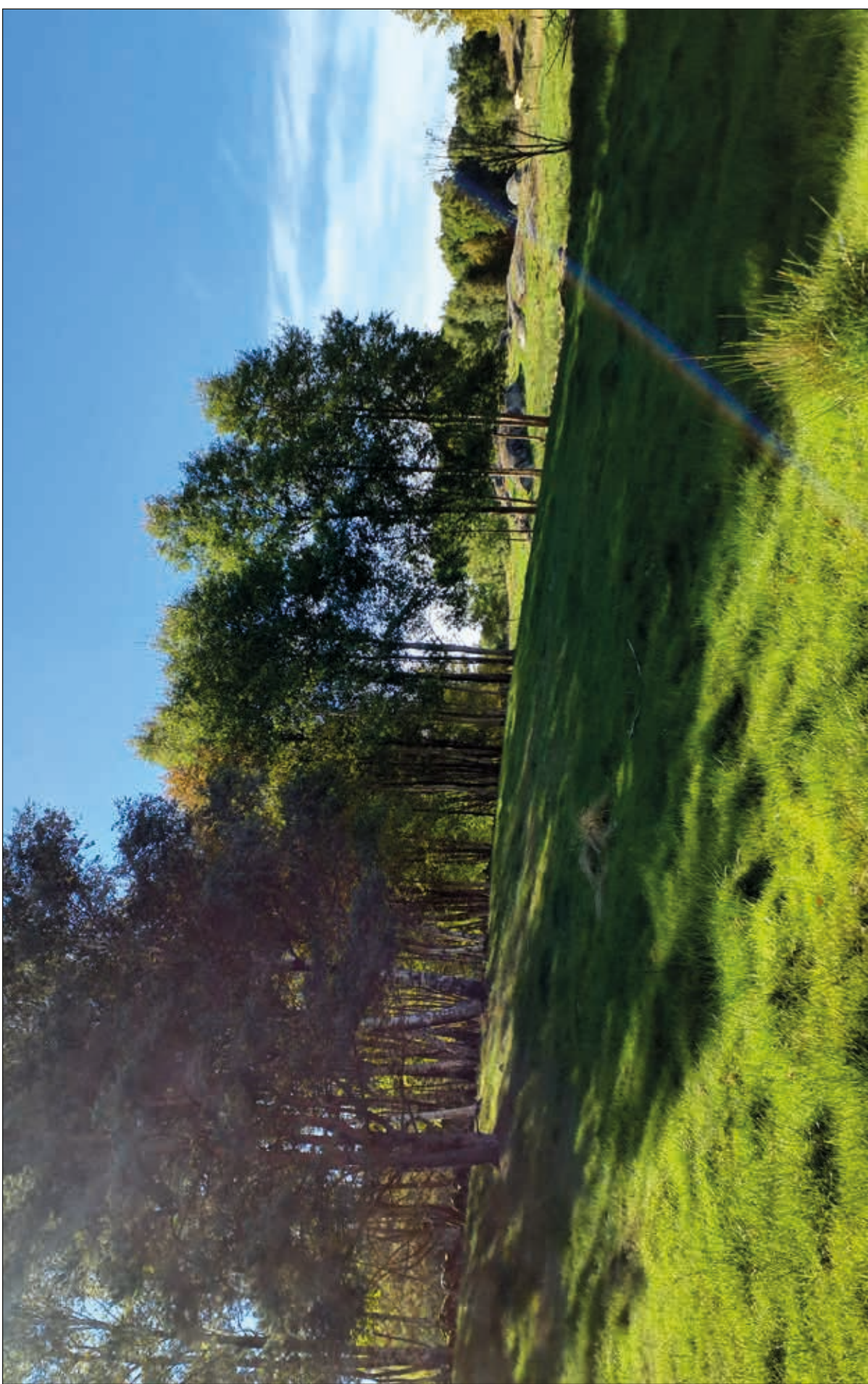
Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på de fynd som framkom i utredningsschakten S1094, S1102 och 1103 (bilaga 1). Det fyndförande lagret (L2) utgjordes av en grå/grågul grusig sand. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 70 x 25 meter stor, och placerad på den östra sidan av ett bergsparti, i en svag sluttning i vad som idag är hagmark (figur 25). Lämningen ligger cirka 20–21 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakten. Det fyndförande lagret utgjordes av en grå/grågul grusig sand. Fornlämningen är preliminärt daterad till mesolitikum och/eller neolitikum.



Figur 24. Ny fornlämning L2022:6429 och L2022:6431 inom kvadrant 3. Skala 1:1 000.



Figur 25. L2022:6429, miljööbild, hagarna intill galoppbanan.

L2022:6431, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6406397, E 313732

Utbredning: Cirka 65 x 35 meter (SSV-NNÖ). Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 24).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Lätt sluttande terrassläge med moränmark, skyddat av berg i NV. I SÖ övergår terrängen till mer låglänt och flack ängsmark.

Meter över havet: 22–23 meter.

Naturmiljö: Gles björk/blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

Fyndbeskrivning: De fynd som framkom i utredningsschakten utgjordes av bland annat ett mikropsån, en kärna, minst fem avslag (varav två från spånkärna), samt flera bitar övrig slagen flinta (figur 26). Samtliga fynd återdeponerades.

Anläggningar: Inga anläggningar registrerades i samband med den arkeologiska utredningen.

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på de fynd som framkom i utredningsschakten S1118-1122 (bilaga 1). Det fyndförande lagret (L2) utgjordes av grusig sand. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 65 x 35 meter stor, placerad i ett lätt sluttande terrassläge. Lämningen ligger cirka 22–23 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på de fynd som framkom i utredningsschakten S1118-1122. Det fyndförande lagret utgjordes av grusig sand. Utifrån fyndmaterialet kan boplatsen preliminärt dateras till mesolitikum.



Figur 26. Flintor funna i schakt S1121 på den nya boplatsen L2022:6431.

L2022:6432: Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6406710, E 313598

Utbredning: Cirka 110 x 90 m (NV-SÖ). Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt (figur 7 och 27).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Hagmark öster om bergsområde (Allebyhöjden), i östsluttning mot Madbäcken

Meter över havet: 17–23 meter.

Naturmiljö: Gles blandskog.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

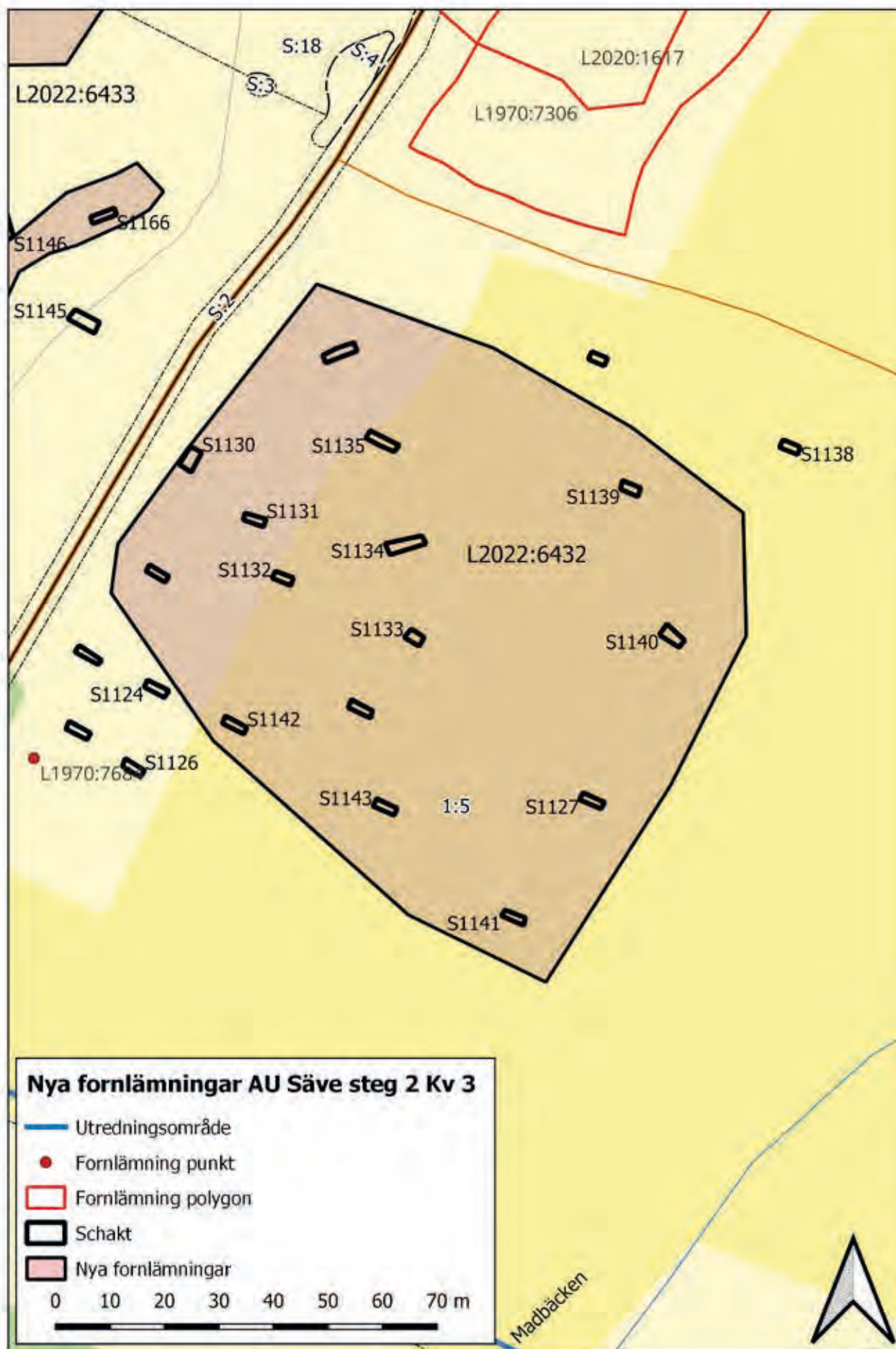
Fyndbeskrivning: De fynd som framkom i utredningsschakten utgjordes av bland annat avslag, flintkärnor, keramikskärvor och bränd lera (bilaga 1). Ett urval av fynden samlades in (fyndnr 6–16, bilaga 3), resterande återdeponerades.

Anläggningar: Vid utredningen registrerades fyra anläggningar inom ytan för fornlämningen. Anläggningarna utgjordes av stolphål, A4, A6-A8, samt en härd, A5 (bilaga 1–2).

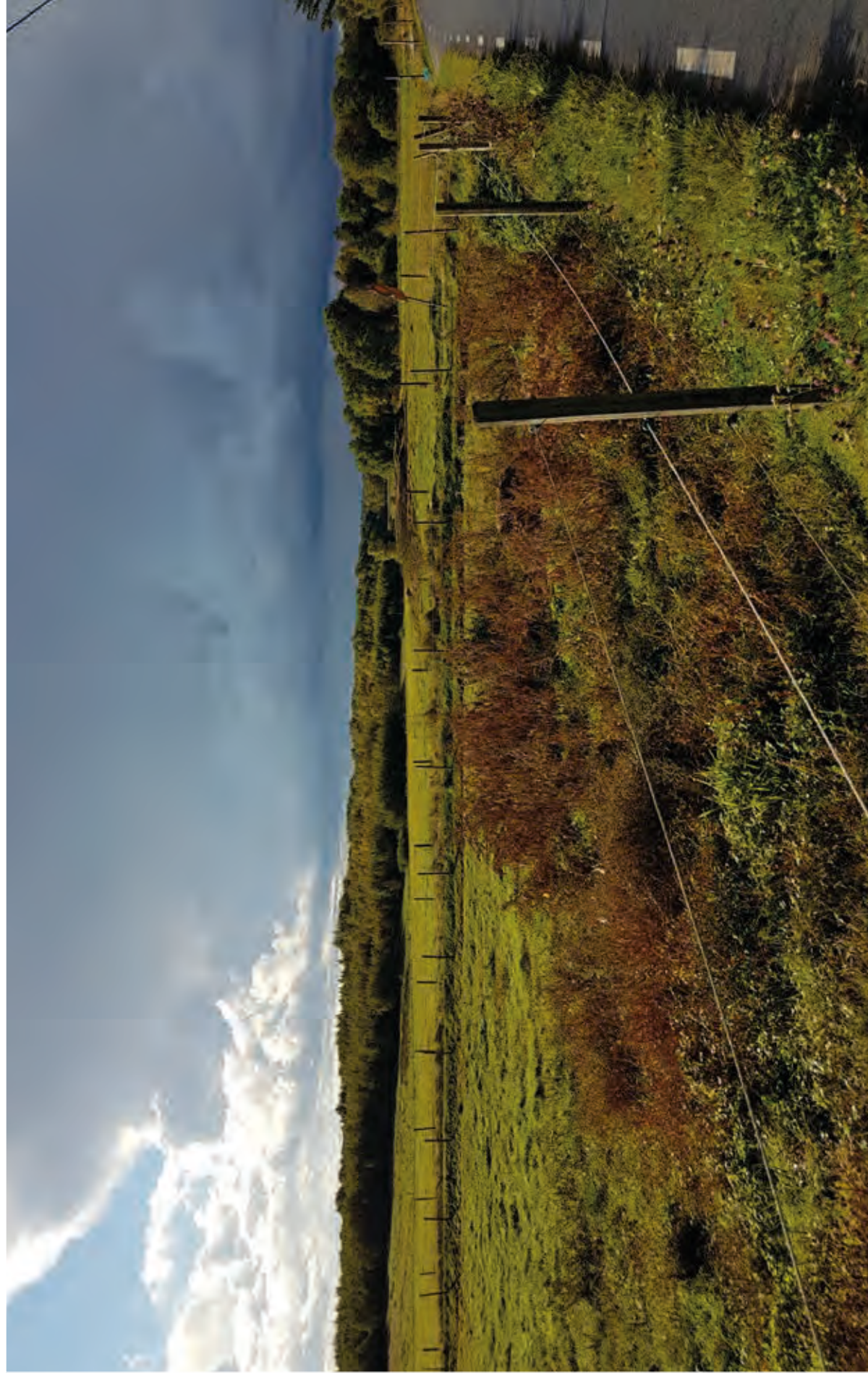
Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på de fynd som framkom i utredningsschakten S1128-S1136, S1139, S1142 och S1143 (bilaga 1). Fynd registrerades i flera olika lager, vilket tyder på flera nyttjandefaser. Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats cirka 110 x 90 m (NV-SÖ) meter stor, placerad på den östra sidan av ett bergsområde (figur 28). Lämningen ligger cirka 17–23 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på fynd som framkom i utredningsschakten, samt fem påträffade anläggningar; fyra stolphål och en härd. Fynd noterades i flera lager i utredningsschakten, vilket tyder på flera olika nyttjandefaser. Rikligt med slagen flinta registrerades från ställvis förekommande transgressionsavsatta sandlager, i synnerhet i boplatsens östliga och mest låglänta delar. Dessa delar följer en terrasskant som tolkas som en äldre strandvall. Hela boplatsen ligger på höjdnivåer som sannolikt har påverkats av den postglaciala transgressionen under mesolitikum. Boplatsen har sannolikt även ett samband med den sedan tidigare registrerade fornlämningen L1970:7306. Fornlämningen är preliminärt daterad till mesolitikum och/eller neolitikum samt järnåldern.



Figur 27. Ny fornlämning L2022:6432 inom kvadrant 3. Skala 1:1 000.



Figur 28. Hagmarken som hyser boplatsen L2022:6432. Vy från L1970:7306. Foto mot söder.

L2022:6433, Boplats

Status: Fornlämning

Fastighet: Åseby 1:5

Koordinater: N 6406791, E 313516

Utbredning: Cirka 150 x 60 m (NÖ-SV) (figur 7 och 29).

Placering: Ej synlig ovan mark.

Topografi: Terrass/platå som övergår till en östsluttning av den östra sidan av ett bergsområde.

Meter över havet: 29–35 meter.

Naturmiljö: Gammal hagmark med glesa träddungar.

Tidigare fynd och undersökningar: Inga tidigare undersökningar.

Undersökningsmetod: Maskingrävda schakt.

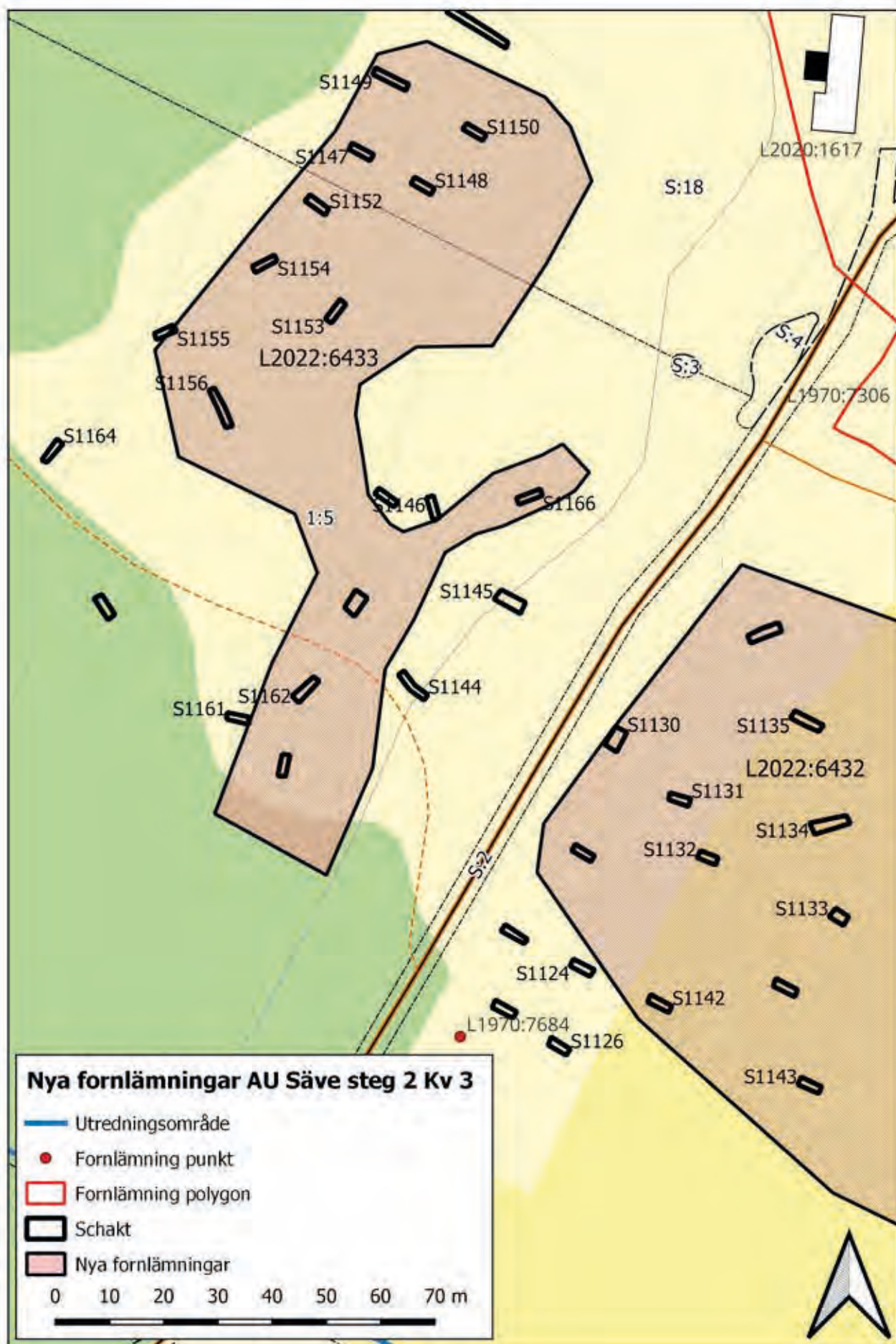
Fyndbeskrivning: Fyndmaterialet omfattade slagen flinta i form av en avslagsskrapa, kärnor, avslag och övrig slagen flinta, keramik av järnålderskaraktär, en möjlig del av ett lerblock samt fragment av lerklining (figur 30 och bilaga 1).

Anläggningar: Vid den arkeologiska utredningen dokumenterades 15 anläggningar inom ytan för fornlämningen. Anläggningarna utgjordes av; tre härdar: A9, A23 och A15, tre väggrännor: A11, A12 och A22 (varav en med riklig förekomst av kol, klinelera och keramik), sex stolphål: A13, A16-A18, A20 och A24, två gropar: A19 och A21, samt en kulturlagerrest: A10 (bilaga 1–2).

Naturvetenskapliga analyser: Inga prover för naturvetenskapliga analyser insamlades vid utredningen.

Baseras på: Fornlämningen är baserad på boplatsindikerande lämningar i form av anläggningar och fynd i tretton utredningsschakt S1147-S1150, S1152-S1156, S1160, S1162-S1163 och S1166 (bilaga 1). Det fyndförande lagret utgjordes primärt av rödbrun grusig sand (L2). Fornlämningen är efter utredningen avgränsad utifrån topografin och tomma schakt.

Tolkning och datering: Fornlämningen utgörs av en boplats, cirka 150 x 60 meter stor, placerad inom en terrass/platå och i en östsluttning, på den östra sidan av ett bergsparti (figur 31). Lämningen ligger cirka 29–35 meter över dagens havsnivå. Fornlämningen är baserad på de fynd som framkom i utredningsschakten, samt de 15 anläggningar som påträffades. Det fyndförande lagret utgjordes av rödbrun grusig sand. Fornlämningen är preliminärt daterad till senmesolitikum och äldre järnålder.



Figur 29. Ny fornlämning L2022:6433 inom kvadrat 3. Skala 1:1 000.



Figur 30 (t.v). Fynd av keramik påträffades i anläggning A11, en ränna, inom boplatsen L2022:6433.



Figur 31. Vy över Säve flygplatsområde från boplatsen L2022:6433. Foto mot nordväst.

Resultat gentemot undersökningsplanen

Vid utredningen har Rio Göteborg hittat och identifierat en mängd platser som hyser fornlämningar. Utredningsområdet är omfattande i storlek och har varierande naturmiljö och topografi. Rio Göteborg bedömer att resultatet gentemot undersökningsplanen är god.

Antikvarisk bedömning

Inför den arkeologiska utredningen steg 2 fanns sedan tidigare 48 registrerade lämningar inom området, tabell 2. Rio Göteborg bedömer att 29 av dessa bör betraktas som fasta fornlämningar och att de skall skyddas av kulturmiljölagen. I samband med den arkeologiska utredningen steg 2 registrerades 12 nya fornlämningar. Lämningarna utgörs av förhistoriska boplatser, gravar samt en torplämning. Utöver dessa registrerades även en fägata, en hålväg, odlingsrösen samt ett hägnadssystem som övrig kulturhistoriska lämningar, tabell 3.

Lämningsnr	Lämningsstyp	Status före utredning	Bedömning efter utredning
L1970:7440	Blästbrukslämning	Ingen antikvarisk bedömning	Lämningen är undersökt och borttagen. Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1970:7306	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1959:289	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1959:448	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4828	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4832	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4869	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4876	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4886	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4890	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4933	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:5025	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:5043	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.

L1960:5070	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:5074	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:5077	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7327	Boplats	Ingen antikvarisk bedömning	Lämningen är undersökt och borttagen. Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1970:7328	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7795	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:4884	Brott/täkt	Övrig kulturhistorisk lämning	Rio Göteborg anser att hänsyn till lämningen bör tas.
L1960:5024	Brunn/kallkälla	Övrig kulturhistorisk lämning	Rio Göteborg anser att hänsyn till lämningen bör tas.
L1960:5026	Brunn/kallkälla	Övrig kulturhistorisk lämning	Rio Göteborg anser att hänsyn till lämningen bör tas.
L2020:1617	Bytomt/gårdstomt	Ingen antikvarisk bedömning	Lämningen är undersökt och borttagen. Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1970:6712	Fornlämningsliknande lämning	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1970:6944	Fornlämningsliknande lämning	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1970:7030	Fornlämningsliknande lämning	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1970:7684	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga. Införlivad i L2022:6432.
L1970:6474	Gravfält	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.

L1960:5071	Gränsmärke	Övrig kulturhistorisk lämning	Rio Göteborg anser att hänsyn till lämningen bör tas.
L1960:4866	Husgrund, historisk tid	Övrig kulturhistorisk lämning	Rio Göteborg anser att hänsyn till lämningen bör tas.
L1960:4882	Hägnad	Övrig kulturhistorisk lämning	Rio Göteborg anser att hänsyn till lämningen bör tas.
L1960:4868	Lägenhetsbebyggelse	Möjlig fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:5045	Område med fossil åkermark	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:5060	Område med fossil åkermark	Övrig kulturhistorisk lämning	Rio Göteborg anser att hänsyn till lämningen bör tas.
L1970:7032	Stensättning	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7284	Stensättning	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:3332	Boplats	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1960:3333	Boplats	Ingen antikvarisk bedömning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1960:3346	Boplats	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:6488	Boplats	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7168	Boplats	Fornlämning	Fast fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1967:8162	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1959:3443	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.

L1959:3444	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1967:8249	Fyndplats	Övrig kulturhistorisk lämning	Vidare undersökningar ej nödvändiga.
L1970:7200	Hög	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7283	Stensättning	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.
L1970:7424	Stensättning	Fornlämning	Fornlämning. Rio Göteborg anser att lämningen bör förundersökas om den påverkas av markingrepp.

Tabell 2. Tidigare kända fornlämningar, Rio Göteborgs bedömningar och föreslagen status.

Lämningsnr	Lämningstyp	Status
L2022:3436	Boplats	Fornlämning
L2022:3437	Boplats	Fornlämning
L2022:3438	Boplats	Fornlämning
L2022:3439	Boplats	Fornlämning
L2022:3440	Boplats	Fornlämning
L2022:3441	Boplats	Fornlämning
L2022:3442	Stensättning	Fornlämning
L2022:3443	Lägenhetsbebyggelse	Fornlämning
L2022:3444	Odlingsröse	Övrig kulturhistorisk lämning
L2022:3445	Färdväg/fägata	Övrig kulturhistorisk lämning
L2022:3446	Färdväg/hålväg	Övrig kulturhistorisk lämning
L2022:3447	Hägnadssystem	Övrig kulturhistorisk lämning
L2022:6429	Boplats	Fornlämning
L2022:6431	Boplats	Fornlämning
L2022:6432	Boplats	Fornlämning
L2022:6433	Boplats	Fornlämning

Tabell 3. Nyregistrerade lämningar och föreslagen status.

Sammantaget bedömer Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ att det finns 41 registrerade fornlämningar med lagskydd inom planområdet. Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ anser att samtliga lämningar med fornlämningsstatus bör undersökas vidare om det planerade arbetsföretagets utbredning kvarstår.

De lämningar som påträffats och registrerats vid denna utredning bekräftar och förstärker den komplexa fornlämningsbilden i området. Platsen hyser lämningar från äldre stenålder till senare tid med möjlighet till representation av samtliga däremellan existerande tidsåldrar. Boplatsmiljöer dominerar men även gravmiljöer finns representerat bland lämningarna. Resultatet från den här utredningen kompletterar bilden och utökar kännedomen om kulturhistorien i området kring Säve flygplats.

I och med denna rapports färdigställande finns informationen tillgänglig för berörda myndigheter och parter i det pågående planförfarandet. Därtill finns resultatet tillgängligt för en intresserad allmänhet och forskarsamfundet. Med detta är målet med utredningen uppfyllt.

Fornlämningar är skyddade enligt 2 kap i kulturmiljölagen (KML) och genom miljöbalkens generella hänsynsregler, där stor vikt läggs vid hänsyn till kulturlämningar och kulturmiljöer. Till varje fornlämning hör ett lagskyddat område, det så kallade fornlämningsområdet. Fornlämningsområdet utgörs av ett så stort område på marken som behövs för att bevara fornlämningen och ge den tillräckligt utrymme med hänsyn till dess art och betydelse. Ansökan om ingrepp i lämningar handläggs av Länsstyrelsen.

Källor

Litteratur

Aldén Rudd, Petra	2021	<i>Säve flygfält. Åseby 1:5, Lexby 2:6 m. fl., Tuve, Säve och Björlanda socknar, Göteborgs kommun. Arkeologisk utredning steg 1</i> . Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ. Rapport 2021:3
Aldén Rudd, Petra	2022	<i>Säve flygfält - Norra delen. Åseby 1:5 m. fl., Björlanda, Tuve och Säve socknar, Göteborgs kommun. Arkeologisk utredning steg 2</i> . Rio Göteborg Natur- och kulturkooperativ. Rapport 2022:3
Andersson, Stina; Rex Svensson, Karin och Wigforss, Johan	1978	Sorteringsschema för flinta. <i>FYND-rapporter 1978</i> . Göteborg: Göteborgs Arkeologiska Museum
Lantmäteriet	1834	Laga skifteskartan över Alleby från år 1834. Akten N5-2:2 i Lantmäteristyrelsens arkiv, Riksarkivet
Nieminen, Johannes	2004	<i>Arkeologisk rapport; Naturgasledning från Rya till Stenungsund; 9 förundersökningar, Hisingsleden; Björlanda 207, 289, 459:1, Lundby 333, Säve 300, 324, 325/330, Tu 176; Förundersökning, Göteborgs kommun.</i> Göteborgs Stadsmuseum. Arkeologisk rapport 2004:54
Ragnesten, Ulf	1983	<i>Rapport över slutundersökning av järnbearbetningsplats Alleby 1:5, 2:4.</i> Göteborgs stadsmuseum arkeologisk arkivrapport 1983:6
Ragnesten, Ulf	1988	<i>Arkeologisk rapport 1988:1; Rapport över arkeologisk förundersökning för Västgas II; i Göteborgs kommun nov 1988</i> . Göteborgs Stadsmuseum. Arkeologisk rapport 1988:01
<i>Digitala källor</i>		
Fornsök	2022	www.fornsok.se

Bilagor

Bilaga 1. Schakbeskrivning, Säve flygfält - Södra delen. Arkeologisk utredning steg 2

Samtliga mått är angivna i meter

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1001	5,6 x 2,6	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,3 Gul lera med inslag av L1 L3: 0,3-0,33 Ljusgrå sand L4: 0,33-0,93 Gul lera		L2: Enstaka fynd av flinta L3: Fynd av 1 stycke med tillslagning	
	S1002	6,5 x 2,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,5 Sand L3: 0,35-0,5 Gul lera		Inga fynd	Äldre dränering i schaktets längdriktning
	S1003	4 x 2,4	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,4 Gul lera		Inga fynd	
	S1003B	4 x 2,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,35-0,5 Gul lera		Inga fynd	
L2022:3436	S1004	5.1 x 1.2	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25 - 0,3 Ljus gulbrun silt		L2: Fynd av 2 avslag	
L2022:3436	S1005	4 x 1,2	L1: 0-0,3 Förna och matjord L2: 0,3-0,4 Brungrå sandig något humös silt L3: 0,4-0,9 Gulgrå lera		L2: Fynd av 2 avslag	
L2022:3436	S1006	3 x 1,5	L1: Berg direkt under förnan		L1: Fynd av 2 avslag	
L2022:3436	S1007	4 x 1,2	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,30 Gråbrun humös sandigt grus L3: 0,30-1,0 Grågul lera		L2: Fynd av 1 övrig kärna och 1 avslag	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1008	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,9 Gul lera		Inga fynd	
	S1009	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,4 Gul lera		Inga fynd	
L2022:3437	S1010	3 x 1,5	L1: 0-0,4 Matjord L2: 0,4-0,45 Brun sand L3: 0,45-0,9 Gul lera		L2: Fynd av 3 avslag, 5 övrigt slagna flintor och 2 noduler	
L2022:3437	S1011	4 x 1,2	L1: 0-0,35 Matjord L2: 0,35-0,4 Grå ngt humös sand L3: 0,4-0,5 Grågul lera		L2: Fynd av 1 avslag, 1 borrh 1 spån. Spånet och borren tillvaratogs (F1- F2)	
L2022:3438	S1012	4 x 3	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,37 Brun silt	A1: Härd A2: Härd	Inga fynd	
L2022:3438	S1013	3 x 1,5	L1: 0-0,30 Matjord L2: 0,30-0,35 Gråbrun siltig sand L3: 0,35-0,42 Gulgrå lera	A3: Stolphål	L2: Fynd av 1 övrig kärna, 4 avslag 2 flathuggna och 1 övrigt slagen flinta	
	S1014	3 x 1,5	L1: 0-0,15 Förna och matjord L2: 0,15-1,1 Påförd lera		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1015	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,3 Lera		Inga fynd	Kabelschakt i hela schaktets längd.
	S1016	4 x 1	L1: 0-0,30 Matjord L2: 0,3-0,4 Gulgrå lera		L1: Fynd av övrigt slagen flinta	
	S1017	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,5 Gul/blå lera påförd L3: 0,5-0,6 Gul lera		Inga fynd	
	S1018	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord, svart vattenpåverkad L2: 0,3-0,4 Gul lera		Inga fynd	
	S1019	3 x 1,5	L1: 0-0,4 Grus L2: 0,4- Påfödda massor		Inga fynd	Schaktning avbruten efter 0,4 m djup
	S1020	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,4 Gul lera		Inga fynd	
	S1021	4 x 1,2	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,4 Grå lera		Inga fynd	
	S1022	3 x 1,5	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,32 Gul lera		Inga fynd	
	S1023	3 x 1,5	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,33 Gul lera		Inga fynd	
	S1024	3 x 1,5	L1: 0-0,35 Matjord L2: 0,35-0,4 Gul lera		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1025	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,4 Gul lera		Inga fynd	
	S1026	3 x 1,5	L1: 0-0,4 Matjord L2: 0,4-0,45 Brun grusig sand L3: 0,45-0,5 Gul lera		Inga fynd	
L2022:3436	S1027	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,35 Brun grus L3: 0,35-0,4 Brunröd grus		L2: Fynd av 4 avslag, 1 övrigt slagen, 1 splitter	
L2022:3436	S1028	3 x 1,5	L1: 0-0,35 Matjord L2: 0,35-0,45 Brun grusig sand L3: 0,45-0,55 Gulbrunt grus		L2: Fynd av 2 avslag	
	S1029	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,3 Gul lera		L2-L3: Fynd av 2 avslag i övergången mellan lagren	
	S1030	4 x 1,20	L1: 0-0,30 Matjord L2: 0,30-0,75 Grågul lera L3: 0,75-1,0 Gråblå lera		L1-L2: Fynd av 2 neolitiska avslag och 1 övrigt slagen i övergången mellan L1-L2	
	S1031	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,25 Gul lera L3: 0,25-0,4 Blågrå lera		Inga fynd	Ledning öst-väst i schaktets bredd

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1032		L1: 0-0,3 Grässvål, matjord L2: 0,3-(0,5) Gulbrunt grus med en del större stenar		Inga fynd	
	S1033		L1: 0-0,2 Grässvål, förna, blekjord L2: 0,2 Berg		Inga fynd	
	S1034		L1: 0-0,2 Gräs, lerblandad brungrå sand L2: 0,2-0,5 Grå lera, påförd L3: 0,5-0,7 Siltig mörkbrun matjord, sannolikt påförd L4: 0,7-0,75 Gulbrun kompakt siltig lera, enstaka kolstänk		Inga fynd	I väster berg direkt under gräset. Schaktet förlängdes åt öster, mellan två berghällar. Topografin sluttar åt öst
	S1035		L1: 0-0,15 Gräs och rötter L2: 0,15-0,3 Mörkbrun humus L3: 0,3 Berg		Inga fynd	
	S1036		L1: 0-0,15 Gräs och rötter L2: 0,15-0,25 Mörkbrunt humusskikt L3: 0,25-0,3 Sand grus och stenar		Inga fynd	Schaktet hade en jämn botten med berg i öst och berg eller sten i väst
	S1037		L1: 0-0,15 Grässvål L2: 0,15- Berg		Inga fynd	
	S1038		L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,15- Berg		Inga fynd	
	S1039		L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,15- Berg		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1040	3 x 1,5	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,15- Berg		Inga fynd	
	S1041	2 x 1,5	L1: 0-0,15 Grässvål L2: 0,15- Berg		Inga fynd	
	S1042		L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1- Berg		Inga fynd	
	S1043	5 x 1,5	L1: 0-0,0,4 Grässvål matjord L2: 0,4-0,5 Gulbrunt grus med inslag av småsten L3: 0,5- Gul lera		L2: Fynd av 1 flintavslag, 1 bit bränd lera i övre delen av L1-L2	
	S1044	5 x 1,5	L1: 0-0,25 Gräs, matjord L2: 0,25- Gulgrå grusig sand		Inga fynd	
	S1045	5 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål, matjord L2: 0,2- Gulbrun grusig sand		Inga fynd	
	S1046	4 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål, matjord L2: 0,3- Gulgrå lera		Inga fynd	
	S1047	4 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål följt av mörkbrun matjord L2: 0,3-0,35 Gulgrå lera		Inga fynd	
	S1048	4,5 x 1,5	L1: 0-0,25 Grässvål, matjord L2: 0,25-0,37 Grågul siltig lera med lite grus och sten		Inga fynd	Berghäll i schaktets västra del
	S1049	4 x 1,5	L1: 0-0,25 Grässvål, matjord L2: 0,25-0,35 Gulgrå lera med lite grus och sten		Inga fynd	
	S1050	6 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål, matjord L2: 0,3-0,35 Grågul lera		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1051		L1: 0-0,25 Grässvål, matjord L2: 0,25-0,35 Grågul siltig lera		Inga fynd	Berghäll i schaktets västra del
	S1052	4 x 1,5	L1: 0-0,25 Gräs, matjord L2: 0,25-0,3 Gulgrå lera		Inga fynd	
	S1053	4 x 1,5	L1: 0-0,25 Gräs, matjord L2: 0,25-0,3 Gulgrå lera		Inga fynd	
	S1054	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2- 0,3 Gul grusig sand med stenblock L3: 0,3-0,5 Gul slitig lera		Inga fynd	
	S1055	4 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,3 Grå lera L3: 0,3-0,45 Grusig sand med sten L4 :0,45-0,6 Gul lera L5: 0,6-0,9 Kompakt gulröd silt		Inga fynd	
	S1056	4 x 2	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,4 Gulgrå grusig sand L3: 0,45-0,5 Gulblå siltigt grus, därefter berg		Inga fynd	
L2022:3439	S1057	4 x 1,5	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,3 Brun sand L3: 0,3-0,5 Gulgrå lera		L2: Fynd av 7 avslag, 1 spånfragment	
	S1058	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,25 Brungul grusig sand L3: 0,25-0,4 Gulgrå lera		Inga fynd	
	S1059	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,30-0,45 Brun grusig sand L3: 0,45-0,55 Gulbrun grusig sand med inslag av lera		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1060	4 x 1,5	L1: 0-0,25 Matjord L2: 0,25-0,3 Brun grusig sand L3: 0,3-0,4 Gulbrun lera		L2: Fynd av 7 avslag	
	S1061		L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,45-0,55 Gulbrun grusig sand med inslag av lera		Inga fynd	
L2022:3440	S1062	2 x 2	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,5 Brun grusig sand		L2: Stora mängder avslag, 3 tillvaratogs (F3-F5).	
	S1063	3 x 1,5	L1: 0-0,15 Matjord L2: 0,15- Berg		Inga fynd	
	S1064	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,5 Brun röd grusig sand L3: 0,5- Berg		Inga fynd	
	S1065	3,6 x 2	L1: 0-0,3 Brunsvart något humös sandig silt L2: 0,3-0,35 Blockmorän L3: 0,35 -Berg		Inga fynd	
	S1066	2 x 2	L1: 0-0,1 Matjord L2: 0,1-0,35 Sandig gulbrun alv L3: 0,35- Berg		Inga fynd	
	S1067	3 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,35 Sandig gulröd alv L3: 0,35- Berg		Inga fynd	
	S1068	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,3 Sandig gulröd alv L3: 0,3- Berg		Inga fynd	
	S1069	4 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,28 Sandig gulbrun alv L3: 0,28- Berg		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1070	6 x 1,5	L1: 0-0,4 Matjord L2: 0,4-0,5 Sandig gul alv L3: 0,5- Morän		Inga fynd	
L2022:3441	S1071	2 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,3 Sandig rödgul alv		L1-L2: Stora mängder fynd noterades i övergången mellan lagrena	Boplatstillikande fynd påträffades direkt i toppen av alven i mitten av schaktet. För att bevara den fyndförande nivån avslutades schaktningen i samband med detta. Överlagrande humusskikt lämnades intakt i resten av schaktet
	S1072	2 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2- Grovt sandigt grus med inslag av stenar upp till 0,3 m stora		Inga fynd	Berghäll i schaktets västra del
	S1073	2 x 1,5	L1: 0-0,4 Matjord L2: 0,4- Rödbrun grusig siltig sand med inslag av stenar upp till 0,3 m stora.		Inga fynd	Berghäll i schaktets västra del
	S1074	2 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3- Rödbrun grusig sand med inslag av stenar upp till 0,3 m stora		Inga fynd	
	S1075	2,5 x 1,5	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,3-0,5 Grå sandig silt med humösa inslag L3: 0,5- Kompakt grå lerig silt		L2: Fynd av 1 bit keramik (YJää)	
	S1076	2 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,3 Rödbrun siltig sand		Inga fynd	
	S1077	2 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,26 Gul lerig silt		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1078	2 x 1,5	L1: 0-0,45 Matjord L2: 0,45-0,45 Gulröd sandig silt med mycket småsten		Inga fynd	
	S1079	2 x 1,5	L1: 0-0,2 Matjord L2: 0,2-0,5 Gulröd sandig silt L3: 0,5- Berg		Inga fynd	
	S1080	4 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2-0,5 Äldre matjord L3: 0,5- Grågul lera		L2: Fynd av 1 mindre, möjligt avslag	
	S1081	4 x 1,5	L1: 0-0,23 Grässvål och matjord L2: 0,23-0,3 Äldre matjord L3: 0,3- Grågul silt		L1: Fynd av 1 avslag L2: Fynd av flintgods/fajans	Ett fint flintavslag i övre matjorden, men också flintgods/fajans längre ner i undre matjorden
	S1082	1,5 x 1,5	L1: 0-0,26 Grässvål och påförda massor L2: 0,26-0,66 Brun humös sand. Äldre matjord L3: 0,66- Gulbrun fin sand		Inga fynd	Påförda massor och gammal teleledning under tegel. Schakt vid vägkant
	S1083	3 x 1,5	L1: 0-0,5 Grässvål och påförda massor L2: 0,5-0,55 Gulgrå fin sand		Inga fynd	Påförda massor och stort längs större delen av grusvägen
	S1084	3 x 1,5	L1: 0-0,35 Grässvål och matjord L2: 0,35-0,6 Grågul fin sand med enstaka grusiga inslag L3: 0,6- Grågul siltig sand		Inga fynd	Sluttar upp mot vägkanten

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1085	3,5 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord L2: 0,3- Gul, lätt grusig sand		Inga fynd	
	S1086	3,5 x 1,5	L1: 0-0,24 Grässvål och matjord L2: 0,24- Gul, lätt grusig sand		Inga fynd	
	S1087	3,5 x 1,5	L1: 0-0,22 Grässvål och matjord L2: 0,22- Grågul grusig sand		Inga fynd	
	S1088	3,5 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord L2: 0,3- Gulgrå grusig sand		Inga fynd	
	S1089	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- Gul fin sand		Inga fynd	
	S1090	4 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- Grågul sand med inslag av grus		Inga fynd	
	S1091	9 x 1,5	L1: 0-0,24 Grässvål och matjord L2: 0,24- Gulbrun fin sand med inslag av grus		Inga fynd	
	S1092	3,5 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- Gulbrun fin sand med inslag av grus		Inga fynd	
	S1093	9 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- Gul sand med inslag av grus		Inga fynd	
L2022:6429	S1094	3,5 x 2,5	L1: 0-0,25 Grässvål och matjord L2: 0,25- Gulbrun fin sand med inslag av grus. Stenansamling i sydöstra hörnet		L2: Fynd av 2 kärnor (1 plattformskärna), 2 övriga slagna varav 1 avslagsfragment	
	S1095	3,5 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- Gulbrun sand med inslag av grus och enstaka större stenar		Inga fynd	
	S1096	3,5 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2-0,25 Grågul grusig sand L3: 0,25- Berg		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1097	3 x 1,5	L1: 0-0,18 Grässvål och matjord L2: 0,18- Berg		Inga fynd	
	S1098	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- 0,24 Grågul grusig sand L3: 0,24- Berg		Inga fynd	
	S1099	3,5 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- Gul grusig sand		Inga fynd	
	S1100	3,5 x 1,5	L1: 0-0,26 Grässvål och matjord L2: 0,26- Gul grusig sand med enstaka större stenar		Inga fynd	
	S1101	3,5 x 1,5	L1: 0-0,24 Grässvål och matjord L2: 0,24-0,31 Rödbrun grusig sand L3: 0,31- Gulbrun grusig sand		L2: Fynd av 6 avslag, 1 övrigt slagen eldpåverkad möjlig kärna. Flintan kom från matjorden i sydvästra delen av schaktet	
L2022:6429	S1102	3,5 x 1,5	L1: 0-0,33 Grässvål och matjord L2: 0,33- Grågul grusig sand		L2: Fynd av 1 kärnfragment i toppen av alven	
L2022:6429	S1103	3,5 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord L2: 0,3- Gult grus		L2: Fynd av 2 avslag	Fynd i övergången matjord alv/alv
	S1104	3,5 x 1,5	L1: 0-0,14 Grässvål och matjord L2: 0,14-0,24 Gul grusig sand L3: 0,24- Berg		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1105	8 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,3- Gul fin sand		Inga fynd	
	S1106	3,5 x 1,5	L1: 0-0,28 Grässvål och matjord L2: 0,28- Gul kompakt lerig silt		L1/L2: Fynd av 1 kärna i övergången matjord/alv	
	S1107	3,5 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord L2: 0,3- Grågul lera		L1-L2: Fynd av 1 avslag i övergången matjord/alv	
	S1108	3,5 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- Gulbrun sand med grus			
	S1109	3,5 x 1,5	L1: 0-0,16 Grässvål och matjord L2: 0,16-0,25 Rödbrun grusig sand L3: 0,25- Gulgrå silt			Grävd i sluttning
	S1110	3,5 x 1,5	L1: 0-0,12 Grässvål och matjord L2: 0,12- Gulbrun sand med inslag av grus		L1: Fynd av 1 övrig kärna, metalltid	
	S1111	3,5 x 1,5	L1: 0-0,14 Grässvål och matjord L2: 0,14- Gulbrun grusig sand		Inga fynd	
	S1112	3,5 x 1,5	L1: 0-0,15 Grässvål och matjord L2: 0,15-0,2 Gulgrå grusig sand L3: 0,2- Berg		Inga fynd	Sluttar
	S1113	3,5 x 1,5	Bara rötter		Inga fynd	Schaktningen avbröts.
	S1114	3,5 x 1,5	L1: 0-0,25 Grässvål och matjord L2: 0,25- Gråbrun grus		Inga fynd	
	S1115	2 x 1,5	L1: 0-0,32 Grässvål och påförda massor från dikning L2: 0,32-0,47 Matjord L3: 0,47- Gulgrått grus		L3: Fynd av 1 vitpatinerat, något svallat, avslag	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1116	3,5 x 1,5	L1: 0-0,14 Grässvål och matjord L2: 0,14- Rödbrun sand och morängrus		Inga fynd	
	S1117	3 x 1,4	L1: 0-0,2 Grässvål och mörkbrun humös sand L2: 0,2-0,27 Brun grusig morän		Inga fynd	
L2022:6431	S1118	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2-0,3 Grusig sand med enstaka större stenblock		L2: Fynd av 1 övrigt slagen flinta	
L2022:6431	S1119	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord, rikligt med rötter L2: 0,2-0,27 Ljusbrun lätt grusig sand		L2: Fynd av 3 övrigt slagna flintor	
L2022:6431	S1120	3 x 1,5	L1: 0-0,25 Grässvål och matjord L2: 0,25-0,3 Ljusbrun grusig sand		L2: Fynd av 6 flintor; 2 avslag och 4 övrigt slagna flintor	En mörk fläck som framstod som en anläggning men som troligen är rester av rot då fyllningen var relativt humös och lite vedartad
L2022:6431	S1121	4 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2-0,25 Ljusbrun grusig sand		L2: Fynd av 2 avslag från spånkärna, 1 kärna med passning med avslag, 1 övrig slagen, 1 mikrospån	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
L2022:6431	S1122		L1: 0-0,1 Förna L2: 0,1-0,2 Mörkgrå silt L3: 0,2-0,23 Gulbrun grusig sand L4: 0,23-0,3 Ljus gråbrun nåt lerig silt		L3: Fynd av 1 avslag	Ett tiotal stenblock i schaktet
	S1123		L1: 0-0,1 Grässvål och matjord L2: 0,1-0,3 Brun grusig sand L3: 0,3-0,45 Gråbrun och mörkbrun flammig sand L4: 0,45-0,6 Ljusbrun sand L6: 0,6-0,67 Grå/gul lera		Inga fynd	
	S1124		L1: 0-0,13 Grässvål och matjord L2: 0,13-0,4 Gråbrun sand med inslag av mindre stenar L3: 0,4-0,45 Gråbrun lera		L1:Fynd av 2 avslag	
	S1125		L1: 0-0,32 Grässvål och matjord L2: 0,35-0,4 Mörkbrun kompakt silt med enstaka kolstänk L3: 0,4-0,43 Orange lera		Inga fynd	L2 finns enbart i V delen av schaktet. Kan vara rest av äldre odlingshorisont
	S1126		L1: 0-0,25 Grässvål och matjord L2: 0,25-0,3 Gråbrun siltig lera		Inga fynd	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1127		L1: 0-0,4 Grässvål och matjord L2: 0,4-0,5 Mörkgrå grusig sand (störning) L3: 0,5-0,87 Ljus gråbrun sand L4: 0,87-0,93 Gråbrun sandig grus		L1-L4: Fynd av slagen flinta av mesolitisk karaktär L3: Fynd av 1 kvartsitavslag. Flest fynd i toppen av L3. Fynden separerades efter lager. Fynd från L3 och L4 tillvaratogs för bibehållen kontextuell info (F6-F10)	I Ö-delen av schaktet är matjorden 0,3-0,35 m tjock. L2 tolkades som en störning i form av täktgrup. L3 och L4 tolkades som transgressionsavsatta lager. Schaktningen avbröts en bit ner i L4
L2022:6432	S1128		L1: 0-0,25 Grässvål och matjord L2: 0,25-0,37 Gråbrun grusig silt L3: 0,37-0,4 Grå/gul lera		L1: Fynd av 1 avslag L2: Fynd av 3 avslag	
L2022:6432	S1129		L1: 0-0,20 Grässvål och matjord L2: 0,20-0,33 Mörk gråbrun siltig sand L3: 0,33-0,35 Gråsvart humös sand (i V delen av schaktet, i Ö delen brun siltig sand)		L3: Fynd av slagen flinta och 1 stor keramikskärva i (V delen av schaktet). Keramiken tillvaratogs (F11)	Schaktning avbruten pga ledning el dyl. framkom under matjorden

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
L2022:6432	S1130	3 x 4	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord L2: 0,3- Gråbrun fin sand		L1: Fynd av spridda flintor och fragment av lerklining	Schaktet genomgrävt av dräneringsdiken
L2022:6432	S1131	3,5 x 1,5	L1: 0-0,33 Grässvål och matjord L2: 0,33-0,55 Gråbrun humös sand med flertal större stenar, ca 0,1-0,2 m i diameter L3: 0,55-0,7 Grå sand L4: 0,7- Gul lera		L1: Fynd av enstaka flintor och bränd lera L3: Fynd av 1 avslag	
L2022:6432	S1132	3,5 x 1,5	L1: 0-0,33 Grässvål och matjord L2: 0,33-0,48 Gråbrun humös sand L3: 0,48-0,52 Grå sand L4: 0,52- Gul lera		L1: Fynd av enstaka slagna flintor	
L2022:6432	S1133	3,5 x 1,5	L1: 0-0,38 Grässvål och matjord L2: 0,38- Grågul lera			
L2022:6432	S1134		L1: 0-0,3 Grässvål och sandig matjord L2: 0,3-1,05 Gulbrun sand. L3: 1,05- Grå lera		L1: Fynd av slagen flinta och 1 avslag av kvarts i matjorden	Genomgrävd av gropar, troligen sandtäkt. Lagren sluttar kraftigt mot en svacka
L2022:6432	S1135		L1: 0-0,35 Grässvål och sandig matjord L2: 0,35-0,65 Gulbrun sand	A4: Stolphål A5: Härdgrop	L1: Fynd av enstaka avslag L2: Fynd av enstaka avslag	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
L2022:6432	S1136	8 x 1,5	L1: 0-0,44 Grässvål och matjord L2: 0,44-0,54 Gulbrun grusig sand L3: 0,54- Gul silt		L2: Fynd av 1 kärna, 1 kärnfragment, 2 avslag, 1 övrig slagen, 1 bränd. Datering: Meso	Grävdes ner till botten i halva schaktet. Sparade fyndförande lager i andra halvan
	S1137	3,5 x 1,5	L1: 0-0,33 Grässvål och matjord L2: 0,33- Grågul lera			
	S1138	3,5 x 1,5	L1: 0-0,35 Grässvål och matjord L2: 0,35- Grå lera		L1: Fynd av 1 liten bränd flinta	
L2022:6432	S1139	3,5 x 1,5	L1: 0-0,4 Grässvål och matjord L2: 0,4-0,5 Grågul lera	A6: Stolphål A7: Stolphål	L1: Fynd av Enstaka flintor i matjorden	
	S1140	3,5 x 1,5	L1: 0-0,21 Grässvål och matjord L2: 0,21-0,54 Något humös gråbrun sand L3: 0,54-0,87 Gulbrun flammig sand L4: 0,87-1,02 Grå grusig sand L5: 1,02- Grå lera		L1: Fynd av ensataka avslag L3: Fynd av enstaka avslag	
	S1141	3,5 x 1,5	L1: 0-0,35 Grässvål och matjord L2: 0,35-0,58 Grå grusig sand L3: 0,58- Gulbrun grus		L2: Fynd av rikligt med slagen svallad mesoflinta	Stannade på en nivå så att delar av lagret finns kvar i schaktet
L2022:6432	S1142	3 x 1,4	L1: 0-0,4 Matjord L2: 0,4- Lera		L1: Fynd av avslag, 1 spånkärna, datering meso	
L2022:6432	S1143	0,4 x 1,4	L1: 0-0,3 Matjord L2: 0,03- Gråbeige grusig sand med järnutfällning	A8: Stolphål	L1: Fynd av 1 avslag, något svallat	Ett stolphål, A8, syntes direkt under matjorden

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1144	7 x 1,4	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2- 0,45 Humös gråbrun grusig silt L3: 0,45- Gulbrun lerig silt		L2: Fynd av 1 avslag från en spånkärna, datering sandarnaperiod	I S-delen av schaktet var L2 tjockare och blandat med påförda massor fr. intilliggande körväg. Misstänkt ledning i Ö
	S1145	4 x 1,4	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2-0,3 Ljusbrun sandig humus L3: 0,3-0,55 Grå något grusig humös sand samt brun grusig stenig silt		L2: Fynd av 4 avslag och 1 handtagskärna	L2 tolkas som jordflyktslager från sluttningen ovanför, L3 tolkas som matjord
	S1146	4 x 1,4	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2-0,5 Sandig humus L3: 0,5- Fin sand med talrika stenar upp till 0,35 m stora.		Inga fynd	Kraftig sluttning
L2022:6433	S1147	3 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord L2: 0,2-0,3 Brun till rödbrun lätt humös grusig sand		L2: Fynd av 3 flintavslag varav 2 svallade	Plan hagmark intill stengärdesgård
L2022:6433	S1148	4 x 1,4	L1: 0-0,4 Grässvål och matjord L2: 0,4- Rödbrun grusig sand med fläckvis inslag av humös grusig sand med sotinslag, ev. anläggningar alt kulturlagerrest.	A11: Ränna	L2: Fynd av slagen flinta och keramik i toppen av L2. Keramiken tillvaratogs (F12-13)	Sotig väggränna i östra delen, sannolikt fler anl i västra delen, se ovan beskr.

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
L2022:6433	S1149	6 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord bestående av brun humörs sand L2: 0,2-0,3 Brun till rödbrun lätt humös grusig sand med inslag av 0,1-0,3 m stora stenar L3: 0,3-0,4 Rödbrun grusig sand med inslag av stenblock		Fynd av 4 flintor observerades, kommer troligen från omrörda massor	Berghäll direkt under grässvålen i schaktets östra ända. Ett dike mättes in i schaktets Ö-del. Vid vidare schaktning kom ett sentida armeringsjärn fram, fäst i berghällen. Stora delar av L2 är därmed påford i sen tid, åtminstone i schaktets Ö-del
L2022:6433	S1150	5 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord bestående av brun humörs sand L2: 0,2-0,4 Brun lätt humös sand med inslag av grus och 0,1-0,2 m stora stenar	A10: Kulturlager A12: Ränna A13: Stolphål A14: Ränna (?)	L2/A12: Fynd av keramik i rännan, dessa tillvaratogs (F14)	
	S1151	10 x 1,5	L1: 0-0,2 Grässvål och matjord bestående av brun humörs sand L2: 0,2- Rödbrunt sandigt stenigt grus i väster, mindre stenigt grus i öster		Inga fynd	Stor markfast sten mitt i schaktet
L2022:6433	S1152	4 x 1,5	L1: 0-0,35 Grässvål och matjord bestående av brun humörs sand L2: 0,35- rödbrun grusig sand med stenar upp till 0,1 m stora		L2: Fynd av 3 flintavslag	

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
L2022:6433	S1153	4 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord bestående av brun humös sand L2: 0,3- Rödbrun grusig sand	A20: Stolphål	L2: Fynd av 1 flintskrapa och 1 flintavslag. Skrapan tillvaratogs (L16)	Ett stolphål i L2
L2022:6433	S1154	4 x 1,5	L1: 0-0,4 Grässvål och matjord bestående av brun humös sand L2: 0,4- Rödbrun grusig sand		L2: Fynd av 1 flintavslag	
L2022:6433	S1155	5 x 1,5	L1: 0-0,4 Grässvål och matjord bestående av brun humös sand. L2: 0,4- Rödbrun stenigt sandigt grus		L2: Fynd av 3 flintavslag varav 1 med bruksretusch	
L2022:6433	S1156	3,5 x 1,5	L1: 0-0,1 Grässvål L2: 0,1-0,4 Mörkgrå sand med inslag av kolstänk L3: 0,4- Rödbrun grusig sand	A21: Grop A22: Ränna A23: Härd A24: Stolphål	L3: Flera fynd av slagen flinta, fragment av lerblock samt keramik. 1 bit keramik tillvaratogs (F15)	Tjockleken för L2 ökar från 0,1 till 0,4 mot öster, nedåt slutningen. En härd, en grop och en ränna framkom i L3 (överlagrade av L2)
	S1157	4 x 1,5	L1: 0-0,1 Grässvål, rotfilt och lucker humus L2: 0,1-0,2 Gråbrun humös sand L3: 0,2-0,3 Brun sand med mycket småsten och knytävsstora stenar, ca 0,1-0,2 m stora		L1: Fynd av 3 avslag	I övre delen av schaktet kom berget direkt under grässvålen

Fornlämning	Schakt ID	Längd x Bredd	Lagerbeskrivning	Anläggning	Fynd	Kommentar
	S1158	3,5 x 1,5	L1: 0-0,15 Grässvål, rotfilt och lucker humus L2: 0,15-0,17 Brun sand med mycket småsten och knytävsstora stenar, ca 0,1-0,2 m i diameter		Inga fynd	Berg direkt under grässvålen i öst
	S1159	3,5 x 1,5	L1: 0-0,25 Grässvål och matjord L2: 0,25-0,3 Rödbrun grus och morän L3: 0,3- Berg		Inga fynd	
L2022:6433	S1160	4 x 1,5	L1: 0-0,28 Grässvål och matjord L2: 0,28-0,3 Brun grusig sand	A15: Härdgrop	L2: Fynd av 1 plattformskärna	
	S1161	3,5 x 1,5	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord/humus L2: 0,3-0,33 Rödbrun morängrus		L1: Fynd av 1 avslag	
L2022:6433	S1162	4 x 1,5	L1: 0-0,23 Grässvål och matjord L2: 0,23-0,4 Rödbrun grusig sand		L2: Fynd av 1 handtagskärna	
L2022:6433	S1163	3,5 x 3	L1: 0-0,3 Grässvål och matjord L2: 0,3- Rödbrun sand	A16: Stolphål A17: Stolphål A18: Stolphål A19: Grop	L2: Fynd av lerklining och flinta	
	S1164	3,5 x 1,5	Påförda massor, makadam		Inga fynd	Schaktningen avbröts
	S1165	4 x 1,5	L1: 0-0,1 Förna och stor mängd rötter L2 0,1-0,3 Brun grusig sand med stor mängd stenar och block		L1: Fynd av 1 plattformskärna	
L2022:6433	S1166	3 x 15	L1: 0-0,15 Grässvål och matjord L2: 0,15-0,2 Brun sandig humus L3: 0,2-0,3 Som L2 men något siltigare och grusigare än L2.	A9: Härd	L3: Fynd av 14 avslag, 2 rundkärnor och 1 bergartsavslag	A9 ligger i L3 och överlagrades av L2

Bilaga 2. Anläggningsbeskrivningar, Säve flygfält - Södra delen. Arkeologisk utredning steg 2

Samtliga mått är angivna i meter

Anl nr	Schaktnr	Fornl nr	Typ	Längd	Bredd	Form	Djup	Fyllning	Övrigt
A1	1012	L2022:3438	Härd	0,8	0,6	Oval	Ej grävd	Svart sotig sand med skörbrända stenar i ytan	
A2	1012	L2022:3438	Härd	0,3	0,3	Oval	Ej grävd	Svart sotig sand med skörbrända stenar i ytan	Fortsätter in i schakt-väggen
A3	1013	L2022:3438	Stolphål	0,24	0,24	Rund	0,07	Mörk gråbrun sandig silt	Fortsätter utanför schaktkant
A4	S1135	L2022:6432	Stolphål	0,3	0,3	Rund	Ej grävd	Brun sand med inslag av kol	
A5	S1135	L2022:6432	Härdgrop	1,3	0,8	Oval	Ej grävd	Gråbrun sand med skörbränd sten, sot och kol.	Fortsätter utanför schaktkant
A6	S1139	L2022:6432	Stolphål	0,4	0,4	Rund	Ej grävd	Gråbrun lerig silt med kolstänk	
A7	S1139	L2022:6432	Stolphål	0,5	0,5	Rund	Ej grävd	Gråbrun lerig silt med kolstänk	Fortsätter utanför schaktkant
A8	S1143	L2022:6432	Stolphål	0,3	0,3	Rund	Ej grävd	Mellangrå sand med inslag av småsten, 0,03 stora. Kolstänk.	Tydligt avgränsad. Tydlig anläggning
A9	S1166	L2022:6433	Härd	0,8	0,75	Rund	Ej grävd	Brun humös sand med inslag av sot och kol samt skörbränd sten	Ej helt framrensad.

Anl nr	Schaktnr	Fornl nr	Typ	Längd	Bredd	Form	Djup	Fyllning	Övrigt
A10	S1150	L2022:6433	Kulturlager	1,5	1,5	Oregel- bunden	Ej grävd	Fyllning av mörkbrun lätt grusig humös sand med inslag av sot och kol. Fyllningen tunnare i anläggningens O del, kanske övergår lagret till en ränna och ljus sand från den underliggande alven bryter igenom	Fynd av ett fåtal bitar keramik samt enstaka bit svallad flinta i anläggningens yta.
A11	S1148	L2022:6433	Ränna	1,5	0,35	Avlång	Ej grävd	Väggränna. Fyllning: mörk brungrå siltig sand med inslag av sot, kol	Fynd av lerklining samt keramik. Keramiken tillvaratogs (F13). Fortsätter i schakt-vägg mot SV-NÖ
A12	S1150	L2022:6433	Ränna	0,5	0,2	Avlång	Ej grävd	Fyllning bestående av ljusbrun lätt humös sand	Fynd av keramik, tillvaratogs (F14)
A13	S1150	L2022:6433	Stolphål	0,5	0,45	Rund	Ej grävd	Fyllning bestående av mörkbrun sotig lätt humös sand	Kan tillhöra A12
A14	S1150	L2022:6433	Ränna ?	0,5	0,5	Oregel- bunden	Ej grävd	Fyllning bestående av mörkbrun lätt grusig humös sand	Framkom i schaktets kant
A15	S1160	L2022:6433	Härdgrop	0,6	0,5	Oval	Ej grävd	Sotig sand med kol och skörbränd sten	Fortsätter utanför schaktkant
A16	S1163	L2022:6433	Stolphål	0,12	0,12	Rund	Ej grävd	Mörkbrun något sotig sand	
A17	S1163	L2022:6433	Stolphål	0,24	0,22	Rund	Ej grävd	Mörkbrun något sotig sand	
A18	S1163	L2022:6433	Stolphål	0,12	0,11	Rund	Ej grävd	Mörkbrun något sotig sand	Störd av sorkgång

Anl nr	Schaktnr	Fornl nr	Typ	Längd	Bredd	Form	Djup	Fyllning	Övrigt
A19	S1163	L2022:6433	Grop	1,25	1,25	Rund	Ej grävd	Gråbrun något humös sand	Möjligt stolphål i kanten. Fortsätter utanför schaktkant. 1 avslag i ytan
A20	S1153	L2022:6433	Stolphål	0,2	0,15	Rund	Ej grävd	Mörk gråbrun lätt humös sand	
A21	S1156	L2022:6433	Grop	1	0,35	Oregelbunden	Ej grävd	Fyllning bestående av gråbrun lätt humös sand	Två svallade flintavslag i anläggningens yta. Fortsätter in i schaktkant. Tolkas preliminärt som grop men skulle kunna vara en del av ett lager
A22	S1156	L2022:6433	Ränna	1,5	1,1	Avlång	Ej grävd	Fyllning bestående av brun lätt humös sand	Rännanl öper tvärs över schaktet. Ett keramikfragment, litet, spjälkat och ett flintavslag kom i rännans yta
A23	S1156	L2022:6433	Härd	1,2	0,7	Rund	Ej grävd	Fyllning bestående av brun lätt humös sand med inslag av sot, kol och skörbränd sten	Ligger i schaktkant
A24	S1156	L2022:6433	Stolphål	0,2	0,2	Rund	Ej grävd	Fyllning bestående av kraftigt sotig sand med inslag av kol, ser nästan ut som ett förkolnat stolpavtryck	Ligger strax intill härden A23

Bilaga 3. Fyndlista, Säve flygfält - Södra delen. Arkeologisk utredning steg 2

Lämningsnummer, RAÄ	Fyndnr	Sakord	Antal delar	Material	Vikt gram	Schakt ID	Kontext	Beskrivning
L2022:3437	1	Spån	1	Flinta	5	S1011	L2	
L2022:3440	2	Borr	1	Flinta	6	S1011	L2	Svallad
L2022:3440	3	Kärna	1	Flinta	202	S1062	L2	Plattformskärna, ensidig
L2022:3440	4	Avslag	13	Flinta	48	S1062	L2	Varav ett bränt
L2022:3440	5	Övrig slagen	15	Flinta	70	S1062	L2	Varav fem brända
L2022:6432	6	Kärna	1	Flinta	27	S1127	L3	Plattformskärna
L2022:6432	7	Avslag	6	Flinta	41	S1127	L3	
L2022:6432	8	Övrig slagen	2	Flinta	9	S1127	L3	
L2022:6432	9	Avslag	3	Kvartsit	3	S1127	L3	
L2022:6432	10	Avslag	3	Flinta	11	S1127	L4	
L2022:6432	11	Keramik	1	Keramik	13	S1129	L3	
L2022:6432	12	Keramik	3	Keramik	15	S1148	A11, S1148	Från toppen av anl.fyllningen
L2022:6432	13	Keramik	1	Keramik	16	S1148	S1148	Från SV delen av S1148, kulturlager eller anläggning (ej framrensat kontext
L2022:6432	14	Keramik	2	Keramik	26	S1150	A12, S1150	Från toppen av fyllningen
L2022:6432	15	Keramik	1	Keramik	7	S1156	L3	Från toppen av alven, intill härden A23
L2022:6432	16	Skrapa	1	Flinta	11	S1153	L2	Från toppen av alven

