

Ödsby 3:6 m fl, Foss socken, Munkedal kommun, Västra Götalands län

Arkeologisk utredning. Boplatslämningar från stenålder och metalltid



Annika Östlund

Kulturlandskapet rapporter 2025:9



**Ödsby 3:6 m fl, Foss socken, Munkedal kommun,
Västra Götalands län**

Arkeologisk utredning

Boplatslämningar från stenålder och metalltid

Annika Östlund

Administrativa uppgifter

Fastighet: Munkedal Ödsby 3:6 m fl, Foss socken, Munkedal kommun, Västra Götalands län

Länsstyrelsebeslut datum /dnr: 2025-08-26 / 17873-2025

Uppdragsnummer KMR (Fornsök): 202500996

Uppdragsgivare: Munkedals vatten AB

Fältarbetsperiod: 2025-09-03 - 2025-09-12

Projektnummer: 25103

Projektsamordnare: Annika Östlund

Vetenskapligt ansvarig: Stig Swedberg

Fältansvarig: Annika Östlund

Övrig personal: Jonna Wikström

För personalens meriter hänvisas till Kulturlandskapets hemsida.

Underkonsulter: Tanums maskinstation; Frank Leverin, Sveriges metallsökarförening

Utredningsområdets storlek: 35 550 m²

Belägenhet i SWEREF 99 TM: Norr 6479500 m, Öst 302700 m

Höjd över havet: 25-60 meter

Digitalt dokumentationsmaterial: Mätfiler (ssf), fotografier (jpg), beskrivningar och listor (odt och ods)

Digitalt dokumentationsmaterial förvaltas av Kulturlandskapet.

Fynd: Har ej omhändertagits.

Provmaterial: Ej analyserade ¹⁴C-prover förvaras hos Kulturlandskapet.

Ödsby 3:6 m fl, Foss socken, Munkedal kommun, Västra Götalands län

Arkeologisk utredning

Boplatsslämningar från stenålder och metalltid

Kulturlandskapet rapporter 2025:9

© Kulturlandskapet 2025

Författare: Annika Östlund

Foton: Där fotograf ej anges är bilder tagna av fältpersonalen.

Omslagsbild framsida: Annika mäter in schakt 12, L2025:5443. Foto mot söder.

Bild baksida: Schakt 21, L2025:5445, med utsikt över dalgången. Foto mot norr.

Orienteringskarta: Framställd av Kulturlandskapet med data från Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Topografisk grundkarta samt plankarta: Tillhandahållen av uppdragsgivaren.

Övriga kartor och situationsplaner: Framställda av Kulturlandskapet med data från Lantmäteriet.

Upphovsrätt: Om inget annat anges enligt Creative Commons licens CC BY.

Redigering och layout: Paula Molander

Sökord: Bohuslän, flinta, stenålder, metalltid

Kulturlandskapet

Ekelidsvägen 5

457 40 FJÄLLBACKA

www.kulturland.se

kontakt@kulturland.se

Innehåll

Sammanfattning	1	Tolkning	16
Syfte	2	Tolkning och antikvarisk bedömning	16
Utredningsområdet	2	Värdering av måluppfyllelsen	16
Tidigare undersökningar	2	Förslag på ytterligare åtgärder	16
Metod	2	Lagstiftning	16
Inledning	2	Källor	18
Utredningsresultat	6	Bilagor	21
Inventering och metalldetektering	6	Bilaga 1 - Enheter	22
Grävenheter	6	Bilaga 2 - Anläggningar	24
Fynd	11	Bilaga 3 - Fynd	25
Anläggningar	12	Bilaga 4 - Lämningar	26
Lämningar	13		
Analysresultat	13		



Illustration 1. Kartan visar utredningsområdets belägenhet på Tungenäset, sydväst om Munkedal. © Lantmäteriet.

Ödsby 3:6 m fl, Foss socken, Munkedal kommun, Västra Götalands län

Arkeologisk utredning

Boplatslämningar från stenålder och metalltid

Sammanfattning

Munkedals vatten planerar att ansluta detaljplanen Östra Gårvik på Tungenäset till kommunalt vatten och avlopp. Länsstyrelsen har därför gett Kulturlandskapet i uppdrag att utföra en arkeologisk utredning inom arbetsområdet. Syftet med den arkeologiska utredningen är att ta reda på om idag okända fornlämningar berörs. Dessutom skulle boplatsten L1969:1248 avgränsas preliminärt.

Dag 1 inventerades hela arbetsområdet, och ytor lämpliga för schaktning noterades. Metall-detektering genomfördes inom jordbruksmarken längst i norr. Inga fornlämningar eller övriga kulturhistoriska lämningar noterades vid inventeringen.

Dag 2-4 schaktades de ytor som bedömts lämpliga. Sammanlagt togs 21 schakt upp, och en provruta grävdes. Vid schaktningen framkom 46 fynd, varav tre av kvarts/kvartsit, övriga 43 av flinta. Vidare har fyra anläggningar mätts in. Förutom L1969:1248, Boplats, som var registrerad sedan tidigare, har ytterligare fyra fornlämningar registrerats som en följd av utredningen:

L1969:1248, Boplats. Tidigare har framkommit fynd av två kärnyxor, ett yxämne, tre kärnor, en skrapa och ett spån, och vid utredningen två avslag av flinta, ett avslag av kvartsit samt en övrig slagen flinta.

L2025:5443, Boplats. Ej avgränsad. I schakt 12 framkom bland annat ett kärnfragment, ett spån, sju avslag och fem splitter av flinta.

L2025:5445, Boplats. Ej avgränsad. I schakt 21 framkom bland annat en övrig kärna, ett spån, ett avslag med retusch och fyra avslag av flinta i ploglager, samt ett avslag och en övrigt slagen i ett grusigt humöst lager mellan ploglager och undergrund.

L2025:5446, Härd. Denna lämning motsvaras av anläggning 2 vilken mättes in i schakt 10. Den utgörs av en oregelbunden sotig fläck med små kolstänk. Inga fynd framkom.

L2025:5447, Boplatssområde. Ej avgränsad. I schakt 18 och 19 framkom två anläggningar i form av gropar eller kulturlagerrester samt sparsamt med fynd.

L1969:1248, L2025:5443 och L2025:5446 utgörs sannolikt av stenåldersboplatser, baserat på läget och höjden över havet. L2025:5447 kan möjligen dateras till metalltid eller mer specifikt järnålder, baserat på de få fynden, läget och närheten till gravarna i Gårvik. Hur L2025:5445 kan dateras är mer oklart, men stenålder är tänkbart.

Kulturlandskapet anser att samtliga lämningar som berörs av arbetsföretaget bör omfattas av vidare antikvariska åtgärder. Fornlämningar är skyddade enligt 2 kap i Kulturmiljölagen (KML) och genom miljöbalkens (MB) generella hänsynsregler, där stor vikt läggs vid hänsyn till kulturlämningar och kulturmiljöer. Ansökan om ingrepp i lämningar lämnas till länsstyrelsen.

Inledning

Syfte

Munkedals vatten planerar att ansluta detaljplanen Östra Gårvik på Tungenäset med kommunalt vatten och avlopp. Länsstyrelsen har därför gett Kulturlandskapet i uppdrag att utföra en arkeologisk utredning inom arbetsområdet för VA-ledningen, *illustration 1*.

Syftet med den arkeologiska utredningen är att ta reda på om idag okända fornlämningar berörs av det planerade arbetsföretaget. Utredningen ska preliminärt avgränsa nyupptäckta fornlämningar inom utredningsområdet, samt identifiera, motivera och antikvariskt bedöma både kända och nyupptäckta fornlämningar och övriga kulturhistoriska lämningar. Dessutom skulle boplaten L1969:1248 – belägen utanför men i omedelbar anslutning till arbetsområdet – avgränsas preliminärt inom ramen för utredningen. Beslut om arkeologisk utredning fattades enligt 2 kap. Kulturmiljölagen.

Utredningsområdet

Utredningsområdet är beläget på den södra delen av Tungenäset. Höjdnivåerna varierar mellan 25 och 58 meter över havet, *illustration 2*. I dalgången och i klåvor finns glaciallera, och i sydöst finns en plåt med postglacial finsand på drygt 50 meter över havet, *illustration 3 och 4*. Övrig mark utgörs av berg med tunt jordtäckte och ett par tomter med påförda massor.

I utredningsområdets södra del finns L1969:1001, fyndplats för slagen flinta (Gbg inv. 178), *illustration 2*. Dessa fynd gjordes i åkermark som fanns i detta parti i varje fall på 1930-talet, men matjorden ska sedan dess ha blivit bortschaktad; ytan utgörs nu av parkeringsplats.¹

På cirka 40 meter över havet finns L1969:1248, boplat, i omedelbar anslutning till arbetsområdet. Den är registrerad som stenåldersboplat, och är belägen på en mindre grusplåt mellan berg och bäckravin. Yxor, kärnor och spån har framkommit (Gbg inv. nr 179; Alin nr 329). På ekonomiska kartan från 1930-talet utgjordes denna yta av åkermark.²

Strax nordväst om utredningsområdet finns

L2021:1152 – en skadad härd med skärvig sten och enstaka kol, ej daterad – som framkom vid utredning inför VA-ledning 2017.³

Utanför utredningsområdet, mot söder och på lägre nivåer, ner mot Gårvik, finns flera gravar och kvarnlämningar. Mot väster och nordväst finns ett antal boplatser i liknande lägen som inom utredningsområdet, och längre bort finns flera hällristningar.

Utredningsområdet ingår i sin helhet i kommunal kulturmiljö *Tungenäset*. Östra delen ingår i Riksintresse MB 3 Naturvård *Gullmarsfjorden*, samt *Friluftsliv Gullmarnområdet*. Ungefär samma område berörs av Naturvårdsverket *Naturvårdsområde Gullmarn*.⁴

Tidigare undersökningar

Inga arkeologiska utredningar eller undersökningar har genomförts inom det aktuella utredningsområdet.

Väster om utredningsområdet har några utredningar och förundersökningar gjorts. Utredningen för VA-ledningen 2017 resulterade i en härd (L2021:1152), en boplat (L1959:3535) samt kvarnlämningar (L1959:3534 m fl).⁵ Ytterligare väster om utfördes en utredning 2018, varvid ett antal kolningsgropar påträffades.⁶ Dessa förundersöktes 2022.⁷

Sydväst om utredningsområdet utfördes en utredning 2020 inom två delområden.⁸ Inom det östra påträffades boplatslämningar (L2020:6556), vilka förundersöktes och togs bort 2020.⁹ Lämningarna utgjordes av två härdar, en hästskoformad ränna och tre stolphål. Den ena härden daterades till äldre bronsålder, och den andra härden till romersk järnålder. Kol från rännan daterades till den sista fasen av neolitikum.¹⁰ Den här typen av rännor tolkas ibland som rester efter rotvältor,¹¹ men i det här fallet tolkade författaren den som rester efter en hydda, baserat på de tre stolphålen som påträffades inom ytan för rännan. Hyddan

³ Östlund och Jacobsson 2017

⁴ Länsstyrelsen i Västra Götaland

⁵ Östlund och Jacobsson 2017

⁶ Skole och Lega 2018

⁷ Grahn Danielsson och Gunnarsson 2022

⁸ Hellgren 2020

⁹ Lega 2021

¹⁰ Lega 2021:8ff

¹¹ Håkansson, Toreld och Swedberg 2025:40ff samt däri anförd litteratur

¹ KMR; Länsstyrelsen i Västra Götaland

² KMR; Länsstyrelsen i Västra Götaland

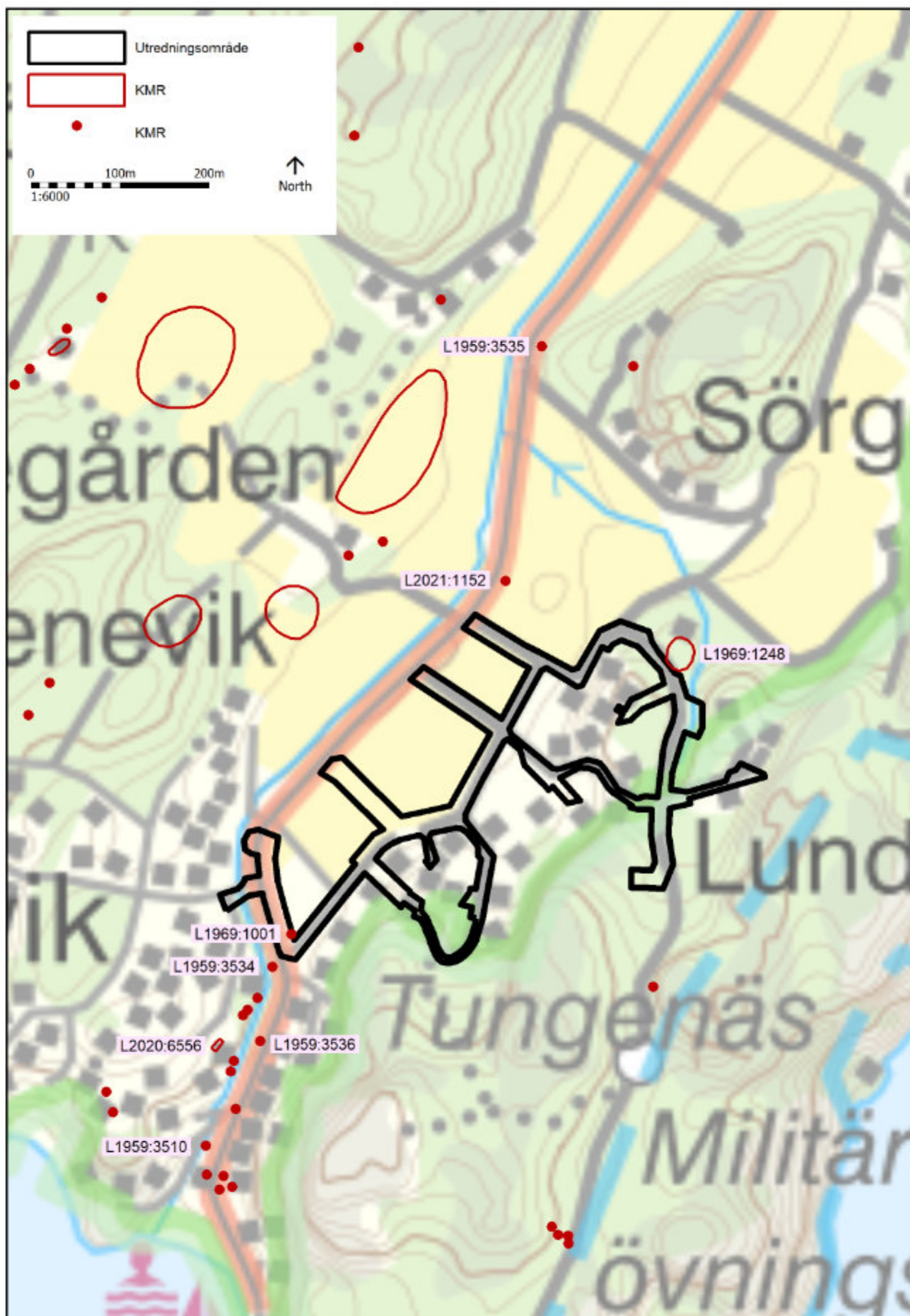


Illustration 2. Utredningsområdet med fornlämningar. De lämningar som nämns i texten är markerade med lämningsnummer. © Lantmäteriet.



Illustration 3. Jonna mäter in en punkt inom den låglänta västra halvan av ytan, med åkermark till vänster och lokalvägen och fritidshusbebyggelsen till höger. I bakgrunden kämpar metalledetektorist Frank med den höga växtligheten. Foto mot nordost.



Illustration 4. Jonna mäter in en punkt inom den sandplatå som finns inom den högre belägna östra delen av utredningsområdet. Foto mot nordväst.

är dock i så fall väldigt liten, endast 1,5 meter stor invändigt.¹² Lämningen är belägen på cirka 25-30 meter över havet.

Metod

Utredningen utfördes i två steg:

Dag 1 besiktigades hela arbetsområdet, och ytor lämpliga respektive olämpliga för schaktning fotograferades och mättes in, *illustration 3 och 4*. Metalldetektering genomfördes inom jordbruksmarken längst i norr, *illustration 5*. Inga förhistoriska fynd framkom härvid, och baserat på detta undantogs denna yta från schaktning.

Dag 2-4 schaktades de ytor som bedömts lämpliga, med undantag för en yta där det ej var

¹² Lega 2021:11

möjligt att komma till på grund av markförlagda ledningar. På en mindre yta som ej var möjlig att nå med maskin grävdes en provgrop, *illustration 6*. Sökschaktning skedde även i anslutning till L1969:1248.

Fornlämningar, grävnheter och anläggningar mättes in med RTK-GPS, beskrevs och fotograferades. Lagerföljden i schakt och provgropar dokumenterades med beskrivning och fotografi. Framkomna anläggningar dokumenterades i plan. Anläggningar som blev föremål för delundersökning dokumenterades även i profil. Arbetet dokumenterades löpande genom fotografering.

Fältarbetet utfördes av Annika Östlund och Jonna Wikström. Metalldetektering utfördes av Frank Leverin, Sveriges metallsökarförening.



Illustration 5. Frank metalldetekterar inom den nordligaste delen av utredningsområdet. Bakom det trädbevuxta impedimentet till höger framkom en härd, L2021:1152, vid utredning 2017. Foto mot väster.



Illustration 6. På en liten hylla inom den östra delen av området grävdes en provgrop, då det inte gick att komma till med maskin här. Foto mot sydväst.

Utredningsresultat

Inventering och metalledetektering

Den inledande besiktningen av utredningsområdet resulterade i att ett antal ytor valdes ut som lämpliga för sökschaktning. De flesta av dessa schaktades sedan, med följande undantag:

- Längs vägen som löper i nordostlig-sydvästlig riktning mellan åkermarken och fritidsbebyggelsen togs endast fyra schakt upp, delvis på grund av negativa resultat, och delvis på grund av tidsbrist.
- Sydost om denna väg fanns två lägen som bedömdes goda. Den södra av dessa schaktades ej då VA inte skulle grävas ner utan borraras under; den norra på grund av att marktillträde på privat tomt saknades,¹³ samt på grund av ett alltför smalt arbetsområde med mycket ledningar.
- Metalledetektering kunde endast utföras inom åkermarkens norra del. Inga förhistoriska fynd framkom. Därför togs inga sökschakt upp inom denna yta.

Inga fornlämningar eller övriga kulturhistoriska lämningar belägna inom utredningsområdet noterades vid inventeringen.

Grävnheter

Vid utredningen togs 21 schakt upp, och en provruta grävdes, *illustration 11 a och b*. Samtliga framgår av *Bilaga 1*.

Schakt 1-2 och 4-8 togs upp i ett svagt sluttande parti mellan berg i områdets östra del. Läget tycktes lämpligt som boplatsläge, och undergrunden utgjordes av silt eller sand. Inga fynd påträffades, och inga anläggningar.

Ruta 3 togs upp på en liten mjukmarksplåt i anslutning till denna yta. Här framkom stenar och enstaka kolbitar samt ett litet avslag av flinta, se *illustration 24* i *Bilaga 3*. Iakttagelserna bedömdes inte substantiella nog för att registrera en fornlämning.

Schakt 10 togs upp i en svag nordostsluttning i skogsmark. I schaktet framträdde en oregel-

¹³ Att marktillträde saknas innebär också att VA inte kommer att förläggas inom denna yta, enligt Munkedals vatten.

bunden och diffus fläck av flammig sandig silt med små kolstänk. Fläcken mättes in som anläggning 2. Inga fynd framkom, vare sig i schakt eller anläggning.

Schakt 11 togs upp i anslutning till L1969:1248, mellan tomtgräns och väg, *illustration 7 och 8*. Matjordslagret har troligen blivit borttaget i just detta parti, men endast precis ner till undergrund; det syntes ännu plogspår i skalsanden. Sparsamt med fynd av flinta framkom. Schakt 9 togs upp endast några meter sydost om, men här tycks matjordslagret vara helt borta och inget av antikvariskt intresse framkom.

Schakt 12 togs upp strax nordväst om L1969:1248, några meter ner i terrängen, i ett slags litet sadelläge nedanför berg i sydost och med en mindre bergknalle i nordväst, *illustration*



Illustration 7. Schakt 11 togs upp i anslutning till L1969:1248, mellan väg och tomtgräns. Här framkom fynd av slagen flinta, vilket visar att boplatsten har en utsträckning även här. Foto mot norr.



Illustration 8. Profil i schakt 11, L1969:1248. Det tunna matjordslagret ovan skalsanden syns tydligt. Foto mot nordost.

9. I schakt 12 framkom en del slagen flinta, bland annat ett kärnfragment, ett spån, avslag och splitter. Troligen är matjorden borttagen även här; sandig silt framkom endast cirka 5 cm ner, under påfört grus, *illustration 10*. Då så pass mycket fynd framkom avbröts schaktningen på endast 1 dm djup. Schakt 13 togs upp strax intill, på andra sidan vägen, men här framkom inget av intresse.

Schakt 14 och 15 togs upp i ett bredare parti intill en mindre väg, i vad som föreföll vara ett

bra läge. Under påfört grus framkom endast lerig silt, inga fynd eller anläggningar.

I åkermarken togs schakt 16, 20, 21 och 22 upp. I schakt 16 och 22 fanns endast kompakt lerig silt. I schakt 20 fanns två matjordshorisonter, möjligen är det jorden som enligt uppgift bannats av från ytan för parkeringen som lagts här, *illustration 12*. I detta övre matjordslager framkom en flinta, i övrigt gjordes inga iakttagelser.

I schakt 21 däremot framkom en hel del slagen flinta – bland annat en kärna, ett spån,



Illustration 9. Schakt 12 togs upp strax nordväst om L1969:1248, men något lägre i terrängen. Även här framkom fynd av slagen flinta. Lämningen har registrerats som L2025:5443 Boplats. Foto mot nordost.



Illustration 10. Schakt 12, L2025:5443. Det tunna gräsbevuxna lagret bestående av påfört grus ligger delvis kvar i schaktet. Fynden av slagen flinta framkom mycket grunt. Foto mot sydväst.

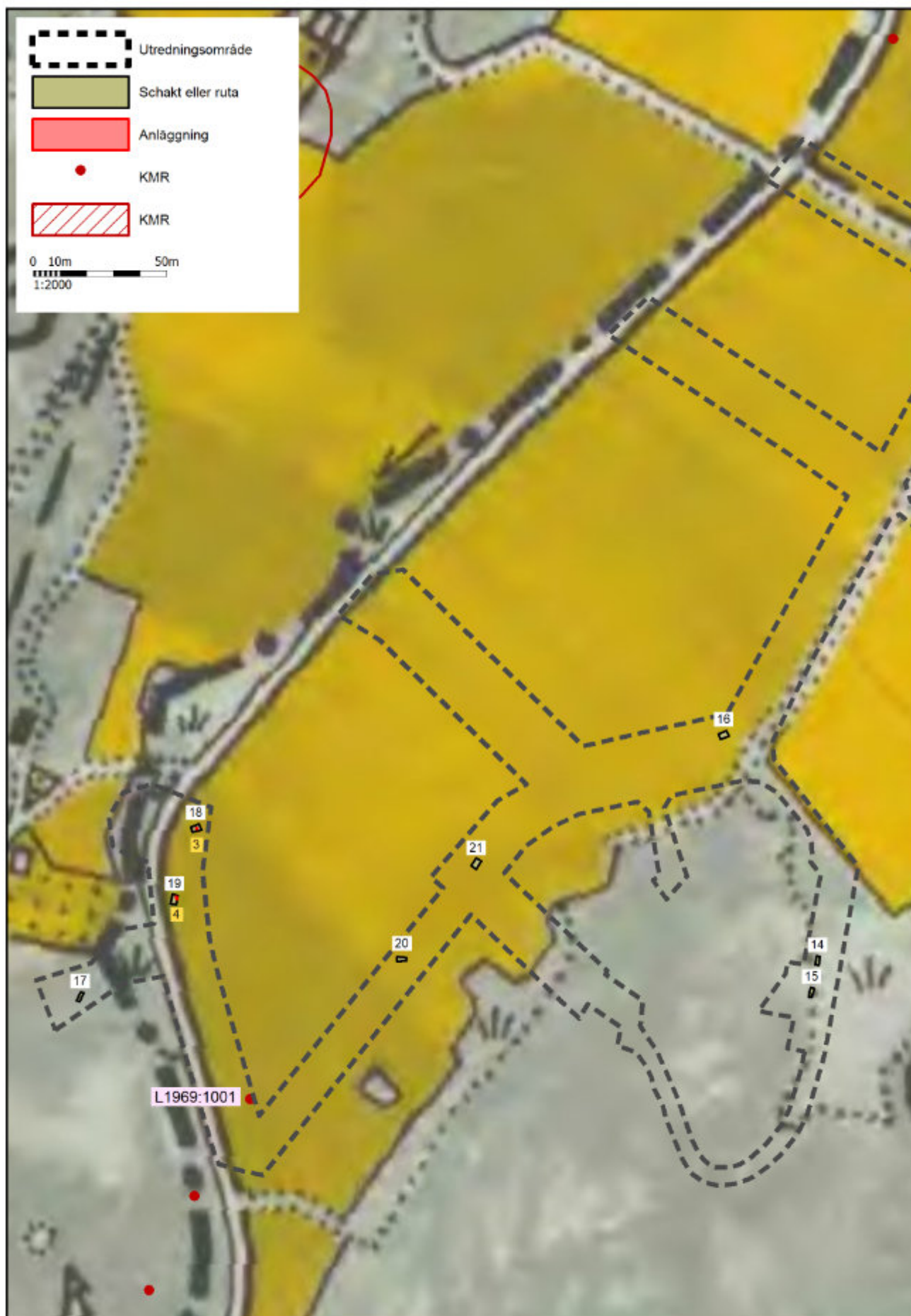


Illustration 11 a. Kartan visar upptagna schakt och provgropar. Även anläggningar framgår av kartan. Som bakgrundskarta har använts ekonomiska kartan från 1930-talet. © Lantmäteriet.

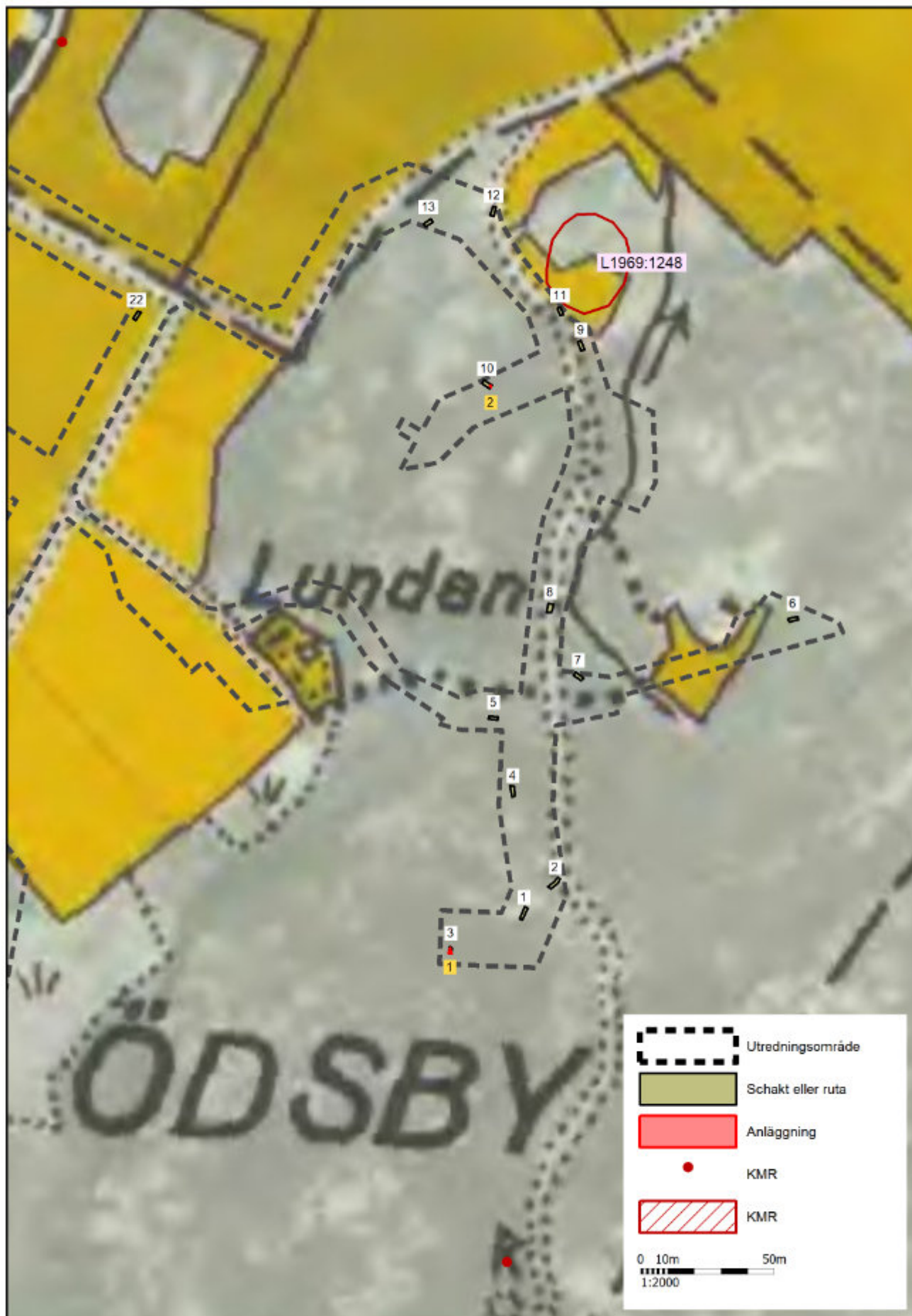


Illustration 11 b. Kartan visar upptagna schakt och provgropar. Även anläggningar framgår av kartan. Som bakgrundskarta har använts ekonomiska kartan från 1930-talet. © Lantmäteriet.

ett avslag med retusch samt ett avslag – i ett cirka 5 cm tjockt grusigt humöst lager mellan ploglager och undergrund, *illustration 13*. Fynd i ploglagret kan tänkas ha transporterats ner i terrängen från högre upp i sluttningen mot sydost, *illustration 14*. På 1930-talet utgjordes även denna yta av åkermark, och dagens väg var ännu inte anlagd. Det undre lagret däremot bedöms



Illustration 12. Profil i schakt 20, där de två matjords-horisonterna syns; den övre mer brun och homogen, den undre mer ojämn. Bilden är tagen efter en av de skurar som drabbade oss då och då under fältarbetet. Foto mot norr.

ligga in situ, vilket stärker tolkningen att (merparten av) fynden i matjorden är omplöjda på plats, snarare än transporterade hit.

Schakt 18 och 19 togs upp inom en gräsyta med fotbollsmål i områdets sydvästra del, *illustration 15 och 16*. Ytan har (tillsammans med parkeringsplatsen söder om) tidigare utgjorts av åkermark. I schakt 18 fanns påfört material ovan under-



Illustration 13. Schakt 21. Delar av det ursprungliga fyndförande lagret är fortfarande synligt i botten på schaktet. Lämningen har registrerats som L2025:5445 Boplats. Foto mot norr.



Illustration 14. Schakt 21 (L2025:5445) med sluttningen och berget i bakgrunden. Där det nu är väg och tomtmark var det åkermark på 1930-talet. En del av fynden i matjorden har kanske kommit härifrån. Foto mot söder.



Illustration 15. Schakt 18, i den sydvästra delen av området. Här framkom anläggning 3. Ytan där schakt 18 och 19 togs upp har registrerats som L2025:5447 Boplatssområde. Foto mot norr.

grunden, men i schakt 19 bedöms matjorden ligga in situ, illustration 17. I vardera schakt framkom en anläggning. Fyllningarna i anläggningarna var likartade; en humös mörkbrun sand med sotfläckar och kolstänk. I schakt 19 framkom ett litet avslag av flinta samt en övrig slagen, i övrigt framkom inga fynd. Notera också närheten till L1969:1001, fyndplats för slagen flinta (Gbg inv 178).

Schakt 17 slutligen togs upp inom en mindre yta intill väg och bäckravin. Här framkom lerig silt, och inget av arkeologiskt intresse.

Fynd

Inom ramen för utredningen framkom 46 fynd, varav tre av kvartsit, övriga 43 av flinta. Samtliga framgår av Tabell 1 och Bilaga 2. Bland dessa bör nämnas följande:

I anslutning till L1969:1248 framkom två avslag och en övrig slagen av flinta samt ett avslag av kvartsit. Samtliga i övergång mellan matjord och undergrund bestående av skalsand.

I schakt 12 (L2025:5443) framkom ett kärnfragment, 1 spånfragment, sju avslag, sju övrig slagen och fem splitter, allt av flinta. Samtliga i undergrund.

I schakt 21 (L2025:5445) framkom en övrig kärna, ett spån, ett avslag med retusch, fyra avslag och tre övrig slagen av flinta samt en övrig



Illustration 16. Schakt 19, med det igenlagda schakt 18 som anas till höger bakom grävmaskinen. Skuggan som anas vid Annika är anläggning 4. Ytan där schakt 18 och 19 togs upp har registrerats som L2025:5447 Boplatssområde. Foto mot norr.



Illustration 17. Profil i schakt 19 (L2025:5447). Foto mot väster.

Tabell 1. Fynd

Schakt	Lager	Övrig kärna	Kärnfragment	Spån	Avslag med retusch	Avslag	Övrigt slagen	Splitter	Kvarts / kvartsit	TOTAL
S1	-						2			2
R3	-					1				1
S10	-								1	1
S11	MJ/U					2	1		1	4
S12	U		1	1		7	7	5		21
S14	-						1			1
S19	-					1	1			2
S20	MJ						1			1
S21	MJ	1		1	1	4	3		1	11
S21	L2					1	1			2
TOT.		1	1	2	1	16	17	5	3	46

MJ = matjord; U = undergrund



Illustration 18. Anläggning 2 i schakt 10. Anläggningen har registrerats som L2025:5446 Härd. Foto mot öster.



Illustration 19. Anläggning 3 i schakt 18 (L2025:5447). Foto mot nordost.

slagen kvarts, i ploglager. I lager två framkom två avslag och två övrig slagen flinta. Lager 2 bedöms ligga in situ.

Sortering och analys utfördes av Stig Swedberg, med stöd av *Sorteringsschema för flinta*.¹⁴ Inga fynd har omhändertagits.

Anläggningar

Vid utredningen har fyra anläggningar mätts in. Samtliga framgår av *Bilaga 3*.

I schakt 10 framkom en oregelbunden och diffus, 0,9 x 0,6 meter stor yta av sotig flammig sandig silt med små kolstänk, *illustration 18*. Fläcken mättes in som anläggning 2. Den undersöktes ej. Inga fynd framkom, vare sig i schakt eller anläggning. Det kan inte uteslutas att den otydliga strukturen utgör rester efter förhistoriska aktiviteter.

Anläggning 3 och 4 framkom i schakt 18 och 19. Anläggning 3 var 0,4 x 0,5 meter stor, och cirka 3 cm djup, *illustration 19* och 20. Anläggning 4 var 1 x 0,4 meter stor och upp till 12 cm djup, med en fyllning av svagt varviga sotiga lager, *illustration 21* och 22. Fyllningarna i anläggningarna var likartade - en humös mörkbrun sand med sotfläckar och kolstänk - och båda utgörs troligen av botten av gropar, alternativt rester av något slags kulturlager.

Anläggning 1 motsvaras av den kolfläck som framträdde i ruta 3, se *illustration 24* i *Bilaga 3*. Då den var så diffus och liten - någon decimeter stor - har den fått utgå.

¹⁴ Andersson m.fl 1978



Illustration 20. Profil i den delundersökta anläggning 3 (L2025:5447). Foto mot väster.

Lämningar

L1969:1248, Boplats, var registrerad sedan tidigare. Dessutom har ytterligare fyra fornlämningar registrerats som en följd av utredningen. Samtliga framgår av *illustration 23* samt *Bilaga 4*.

L1969:1248, Boplats

Registreringen omfattar en cirka 40 x 30 meter stor yta. Vid Göteborgsinventeringen framkom fynd av två kärnyxor, ett yxämne, tre kärnor, en skrapa och ett spån, och vid utredningen två avslag av flinta, ett avslag av kvartsit samt en övrig slagen flinta. Boplatsen är belägen på en mindre plåt mellan berg och bäckravin, som tidigare utgjorts av åkermark men idag är tomtmark. Det är okänt hur mycket av boplatsen som finns bevarad inom tomten.

L2025:5443, Boplats

Denna lämning är inte avgränsad. I schakt 12 framkom bland annat ett kärnfragment, ett spån, sju avslag och fem splitter av flinta. Även denna boplats är belägen inom tidigare åkermark, på ett litet sadelläge skyddat av berg.

L2025:5445, Boplats

Denna lämning är inte avgränsad. I schakt 21 framkom relativt mycket fynd, bland annat en övrig kärna, ett spån, ett avslag med retusch och fyra avslag av flinta i ploglager, samt ett avslag och en övrigt slagen i lager 2, ett cirka 5 cm tjockt grusigt humöst lager mellan ploglager och under-

grund. Boplatsen är belägen i svagt sluttande åkermark, med en bergssida i sydost.

L2025:5446, Härd

Denna lämning motsvaras av anläggning 2 vilken mättes in i schakt 10. Den utgörs av en oregelbunden fläck av sotig flammig sandig silt med små kolstänk. Inga fynd framkom, vare sig i schakt eller vid rensning av anläggningen. Lämningen är belägen i en svag nordostsluttning i skogsmark. Det egentliga bra läget i detta parti finns dock snarare i anslutning till tomtmarken väster om lämningen och arbetsområdet.

L2025:5447, Boplatsområde

Denna lämning är inte avgränsad. I schakt 18 och 19 framkom två anläggningar i form av gropar eller kulturlagerrester samt sparsamt med fynd. Lämningen är belägen i flack terräng i före detta åkermark, i nära anslutning till en bäckravin. Strax söder om lämningen sluttar terrängen ganska tvärt nedåt, ner mot Gårvik och de många järnåldersgravar som finns här.

Analysresultat

Inga naturvetenskapliga analyser har utförts inom ramen för denna utredning.



Illustration 21. Planfoto av anläggning 4 i schakt 19 (L2025:5447). Foto mot nordost.



Illustration 22. Profil i den delundersökta anläggning 4 (L2025:5447). Foto mot sydost.

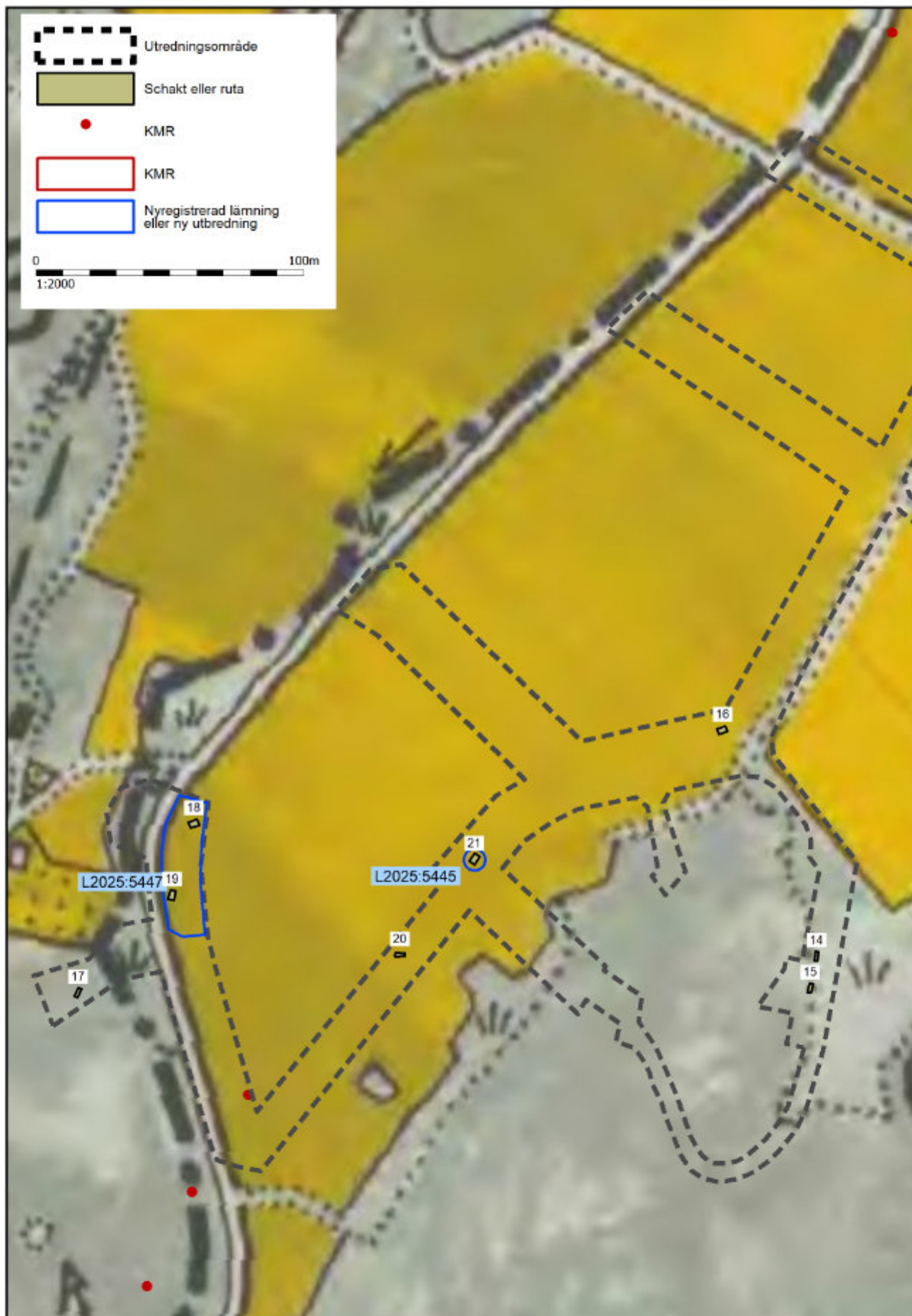


Illustration 23 a. Kartan visar berörda registrerade fornlämningar inom och i anslutning till utredningsområdet. Observera att de nyregistrerade inte är avgränsade. Som bakgrundskarta har använts ekonomiska kartan från 1930-talet. © Lantmäteriet.



Illustration 23 b. Kartan visar berörda registrerade fornlämningar inom och i anslutning till utredningsområdet. Observera att de nyregistrerade inte är avgränsade. Som bakgrundskarta har använts ekonomiska kartan från 1930-talet. © Lantmäteriet.

Tolkning

Tolkning och antikvarisk bedömning

Utredningen visar att det finns fem fornlämningar inom utredningsområdet:

- L1969:1248, Boplats, tidigare känd.
- L2025:5443, Boplats, nyregistrerad.
- L2025:5445, Boplats, nyregistrerad.
- L2025:5446, Härd, nyregistrerad.
- L2025:5447, Boplatsområde, nyregistrerad.

L1969:1248, L2025:5443 och L2025:5446 utgörs sannolikt av stenåldersboplatser, baserat på läget och höjden över havet. L2025:5447 kan möjligen dateras till metalltid eller mer specifikt järnålder, baserat på de få fynden, läget och närheten till gravarna i Gårvik. Observera också närheten till L2020:6556 cirka 200 meter SSV om (se *illustration 2*), och det likartade läget. Hur L2025:5445 kan dateras är mer oklart, men stenålder är tänkbart.

Ingen av fornlämningarna är avgränsade.

I den norra delen av L2025:5447, kring schakt 18, är marken påverkad av nedgrävda ledningar. Vid eventuella vidare antikvariska insatser är det kanske därför i första hand söder om dessa som bevarade delar av lämningen finns.

Värdering av måluppfyllelsen

Målen med utredningen bedöms ha blivit uppfyllda.

Metalldetektering avsågs utföras inom samtliga berörda åkerytor, men kunde endast genomföras inom jordbruksmarken längst i norr, då övriga tänkta ytor var kraftigt beväxta av högt gräs. I övrigt kunde utredningen bedrivas enligt plan.

Förslag på ytterligare åtgärder

Kulturlandskapet anser att samtliga lämningar som berörs av arbetsföretaget bör omfattas av vidare antikvariska åtgärder.

Lagstiftning

Fornlämningar är skyddade enligt 2 kap i Kulturmiljölagen (KML) och genom miljöbalkens (MB) 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 (eller sjöbotten) som behövs för att bevara fornlämningen och ge den tillräckligt utrymme med hänsyn till dess art och betydelse. Fornlämningsområdets storlek avgörs av länsstyrelsen från fall till fall.

KML syftar till att skydda och vårda kulturmiljöer. Ansvaret för kulturmiljön delas av alla. Såväl enskilda som myndigheter ska visa hänsyn och aktsamhet mot kulturmiljön (KML kap 1).

Källor

Litteratur

Andersson, Stina; Rex Svensson, Karin; Wigforss, Johan	1978	"Sorteringsschema för flinta." <i>Fyndrapporter 1978</i> . Rapporter över Göteborgs Arkeologiska Musei undersökningar.
Grahn Danielson, Benjamin; Gunnarsson, Daniel	2022	<i>Yngre kolningsgropar i Lökeberg. Arkeologisk förundersökning av kolningsgropar, L1959:4700, L1959:4701 och L1959:4702, Foss socken, Munkedals kommun, Västra Götalands län</i> . Picea kulturarv Rapport 2022:7.
Hellgren, Mats	2020	<i>Arkeologisk utredning i Lökeberg. Arkeologisk utredning, Lökeberg 1:4, Foss socken och Munkedals kommun</i> . Kulturmiljö, Förvaltningen för kulturutveckling KU Arkeologisk rapport 2020:42.
Håkansson, Olof; Toreld, Andreas; Swedberg, Stig	2025	<i>Forshälla L2019:6793, L1970:6358, L2019:6549 och L1970:6018, Uddevalla kommun, Västra Götalands län. Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning av tre boplatssområden och ett grav- och boplatssområde</i> . Kulturlandskapet rapporter 2025:3.
Lega, Johanna	2021	<i>Förhistoriska boplatsslämningar i Lökeberg. Arkeologisk förundersökning, Lökeberg 1:4, Foss socken, Munkedals kommun</i> . Kulturmiljö, Förvaltningen för kulturutveckling KU Arkeologisk rapport 2021:9.
Skole, J. Evan; Lega, Johanna	2018	<i>Kolningsgropar i Lökeberg. Arkeologisk utredning, Lökeberg 1:22. Lämningsnummer: L1959:4700, L1959:4701, L1959:4702. Foss socken, Munkedals kommun. Västarvet kulturmiljö, Arkeologiska rapporter 2018:19</i> .
Östlund, Annika; Jacobsson, Oscar	2017	<i>Faleby 1:1 m fl, Foss socken, Munkedals kommun, Västra Götalands län. Arkeologisk utredning inför nytt VA. Boplatsspår från stenålder samt skvaltkvarnslämningar</i> . Kulturlandskapet rapporter 2017:6.

Digitala källor

KMR, Kulturmiljöregistret	Fornsök, https://app.raa.se/open/fornsok/
Länsstyrelsen i Västra Götaland	Informationskartan Västra Götaland, https://ext-webbgis.lansstyrelsen.se/lsto_informationskartan/

Bilagor

Bilaga 1 - Enheter

Bilaga 2 - Anläggningar

Bilaga 3 - Fynd

Bilaga 4 - Lämningar

Bilaga 1 Grävener

Typ	Nr	Längd (m)	Bredd (m)	Minsta dj (m)	Största dj (m)	Markslag	Jordart	Beskrivning (mått i meter)	Anl	Fynd	Prov	Lämningsnr
Schakt	1	3,7	1,2	0,25	0,3	Skog	Siltig sand	0-0,3 sandig silt; en del stenar 0,1-0,4 m st, trol påfört fr dikesgrävning intill. Därunder ljusgrå siltig sand med ngt grus. 2 svallade flintor.	-	Ja	-	-
Schakt	2	5,5	1,2	0,1	0,2	Skog	Sand med skalgrus	Påverkad ngt svårtolkad yta. Ursprunglig/naturlig profil: 0-0,05 sandig humus, därunder skalsand. NO delen (ca 2 m): Rödbrun silt, trol äldre väggkropp. SV delen (ca 1 m): Lerig silt; kanske modern väggkropp/dikesrens.	-	-	-	-
Ruta	3	0,9	0,6	0,2	0,3	Skog	Silt	0-0,2 skogsförna och torv, 0,2-0,25 svartbrun humös silt, 0-25-0,32 ljusgrå silt, därunder ljusröd silt. Ca 10 stenar, 0,1-0,3 m stora. Mellan stenarna finns lite kol. Möjlig anläggning, mäts in som anl 1. Fynd av 1 litet avslag av flinta.	Ja	Ja	Ja	-
Schakt	4	4	1,2	0,15	0,3	Skog	Silt	0-0,05 skogsförna och ngt humös mörk silt; även material fr dikesgrävning. Därunder ljusröd silt.	-	-	-	-
Schakt	5	4	1,2	0,05	0,15	Skog	Silt	0-0,06 förna, 0,06-0,1 brun humös silt, därunder ljusröd silt.	-	-	-	-
Schakt	6	4	1,2	0,5	0,65	Kortklippt yta intill väg och tomt	Lera	0-0,55 gräsmatta och påfört blandat material lera/silt + enst stor sten, därunder beige lera.	-	-	-	-
Schakt	7	4	1,2	0,1	0,2	Kortklippt yta intill väg	Silt (?)	I SO delen: Stenig lerig humus m skalpartier. I mitt: Skalsand. I NV delen: Sand med grus/sten. Ngn typ av nedgrävning i schaktet, men oklart vilken del; gissningsvis den SO.	-	-	-	-
Schakt	8	3,5	2	0,05	0,7	Intill väg, upplagsplats	Silt	Ursprunglig markyta kraftigt lutande mot bäckravin i O, svårt bana fram denna utan tilt på grävmaskinen. 0-0,15/0,7 påfört lera mm blandat material. Ursprunglig markyta framträder som ett tunt lager av mörk silt; ljusröd silt.	-	-	-	-
Schakt	9	4	1,2	0,4	0,5	Kortklippt yta intill väg och tomt	Lera (?)	Planerad yta intill djup bäckravin. 0-0,4 lera m några större stenar, tegel. Därunder mer lera, ev naturlig, svårt avgöra. Ingen tydlig ursprunglig markyta att se. Möjlig påfört, lerig kompakt silt ca 10 cm under.	-	-	-	-
Schakt	10	3,5	1,2	0,15	0,15	Skog	Silt	0-0,1 förna, därunder rödbrun silt. En gråsvart skiftning i O mäts in som anl 2. Fynd av en övrig slagen kvartsit, ev naturlig.	Ja	(Ja)	-	L2025:5446

Bilaga 1 - Enheter

Typ	Nr	Längd (m)	Bredd (m)	Minsta dj (m)	Största dj (m)	Markslag	Jordart	Beskrivning (mått i meter)	Anl	Fynd	Prov	Lämningsnr
Schakt	11	4	1,2	0,1	0,1	Kortklipptyta intill väg och tomt	Skalsand / skalgrus m sand	0-0,05 gräs, matjord och väggrus, därunder botten av ploglager + undergrund m plogspår. Ploglager består av grusig siltig sand, undergrund av skalsand. Fynd av 2 avslag av flinta, 1 avslag av kvartsit, samt 1 övrig slagen flinta, i övergång ploglager/undergrund.	-	Ja	-	L1969:1248
Schakt	12	4	1,2	0,04	0,1	Kortklipptyta intill väg och tomt	Sandig silt	0-0,04 gräs och påfört grus, därunder röd sandig silt. Fynd av 1 kärnfragment, 1 spånfragment, 7 avslag, 7 övrig slagen och 5 splitter av flinta, i sandig silt. Schaktingen avbröts pga mkt fynd.	-	Ja	-	L2025:5443
Schakt	13	4	1,2	0,2	0,3	Liten planerad yta	Silt	0-ca 0,15 grässvål och div påfört material, tex en skopa skalgrus. Därunder rödbrun, ngt sandig silt med några större stenar.	-	-	-	-
Schakt	14	4	1,2	0,13	0,17	Planerad yta intill väg	Silt	0-0,06 grässvål och påfört material med mkt tegelfnas, därunder röd silt. Fynd av en övrig slagen flinta.	-	Ja	-	-
Schakt	15	4	1,2	0,1	0,15	Planerad yta intill väg	Lerg silt	0-0,1 grässvål och lerigt grus (påfört), därunder röd lerig kompakt silt.	-	-	-	-
Schakt	16	4	2	0,12	0,3	Vall	Silt	Grässvål, därunder mkt kompakt och hård grå silt.	-	-	-	-
Schakt	17	4	1,2	0,02	0,25	Kortklipptyta intill väg	Lerig silt	Variande. Ca 0-0,02/0,015 väggrus + siltig humus, därunder röd kompakt lerig silt.	-	-	-	-
Schakt	18	4	2,5	0,2	0,3	Fotbollsplan	Silt	0-0,3 gräs och blandat påfört material, därunder ljus silt.	Ja	-	-	L2025:5447
Schakt	19	4	2,5	0,2	0,2	Fotbollsplan	Silt	0-0,2 grässvål och siltig humus, därunder ljusröd silt. Fynd av 1 litet avslag och 1 bränd flinta.	Ja	Ja	-	L2025:5447
Schakt	20	4	1,2	0,3	0,4	Vall	Silt	0-0,2 homogen matjord bestående av sandig humus, 0,2-0,35 mörkare mindre homogen matjord, med mer sand och mindre lera, därunder röd silt. Övre lagret trol påfört, kanske från parkeringen intill. En hel del rundad sten, 5-10 cm stor, mest i undre matjordslagret. Fynd av 1 övrig slagen flinta, i det övre matjordslagret.	-	Ja	-	-
Schakt	21	4	2,5	0,3	0,4	Vall	Sand	0-0,3 sandig humus (ploglager), 0,3-0,35 stenigt grusigt mörkbrun humus, därunder röd sand med sten. Fynd av 1 övrig kärna, 1 spån, 1 avslag med retusch, 4 avslag, och 3 övrig slagen flinta, samt 1 övrig slagen kvartsit i ploglager, samt 1 avslag och 1 övrig slagen i lager 2.	-	Ja	-	L2025:5445
Schakt	22	4	1,2	0,35	0,35	Vall	Lerig silt	0-0,35 mkt kompakt siltig/lerig humus, därunder mkt hård ljusröd lerig silt.	-	-	-	-

Bilaga 2 - Anläggningar

Bilaga 2 Anläggningar

Nr	Hemvist	Typ	Djup u my (m)	Fyllning	Undersöknings- status
1	Ruta 3	Utgår	0,3	Möjlig anläggning. Kolfnas mellan och runt stenar 0,1-0,3 m stora. Utsträckning oklar. Kolfläcken har oregelbunden form, minst 0,1 m diam, och består av ljus silt i grå och rödbrun nyans, samt sot och kol. Rotbrand? Rester av en eldstad?	Ej undersökt
2	Schakt 10	Eldanläggning?	0,05	Oregelbunden, i schaktkant. Diffus, men avtecknar sig tydligt mot röd silt. Den synliga delen mäter 0,9x0,6 m stor (N-S). Fyllning av sotig flammig sandig silt med minimala kolstänk.	Ej undersökt
3	Schakt 18	Grop?	0,3	Oregelbunden, oval-rund, 0,5x0,4 m stor (NV-SO). Fyllning av humös mörkbrun sand, kompakt. Ngt flammig. En kvart undersökt. 0,03 m djup, flack svagt rundad botten. Kolstänk, inga fynd.	Delundersökt
4	Schakt 19	Grop?	0,2	I stort sett oval, 1,0x0,4 m stor (NV-SO). In i schaktkant i SO. Fyllning av mörkbrun ställvis sotig sand, kolstänk. Delundersökt genom litet snitt. Rundad botten, 0,05-0,8(0,12) m djup (flammigt/varvigt). Sotfläckar mer än kol. Inga fynd.	Delundersökt



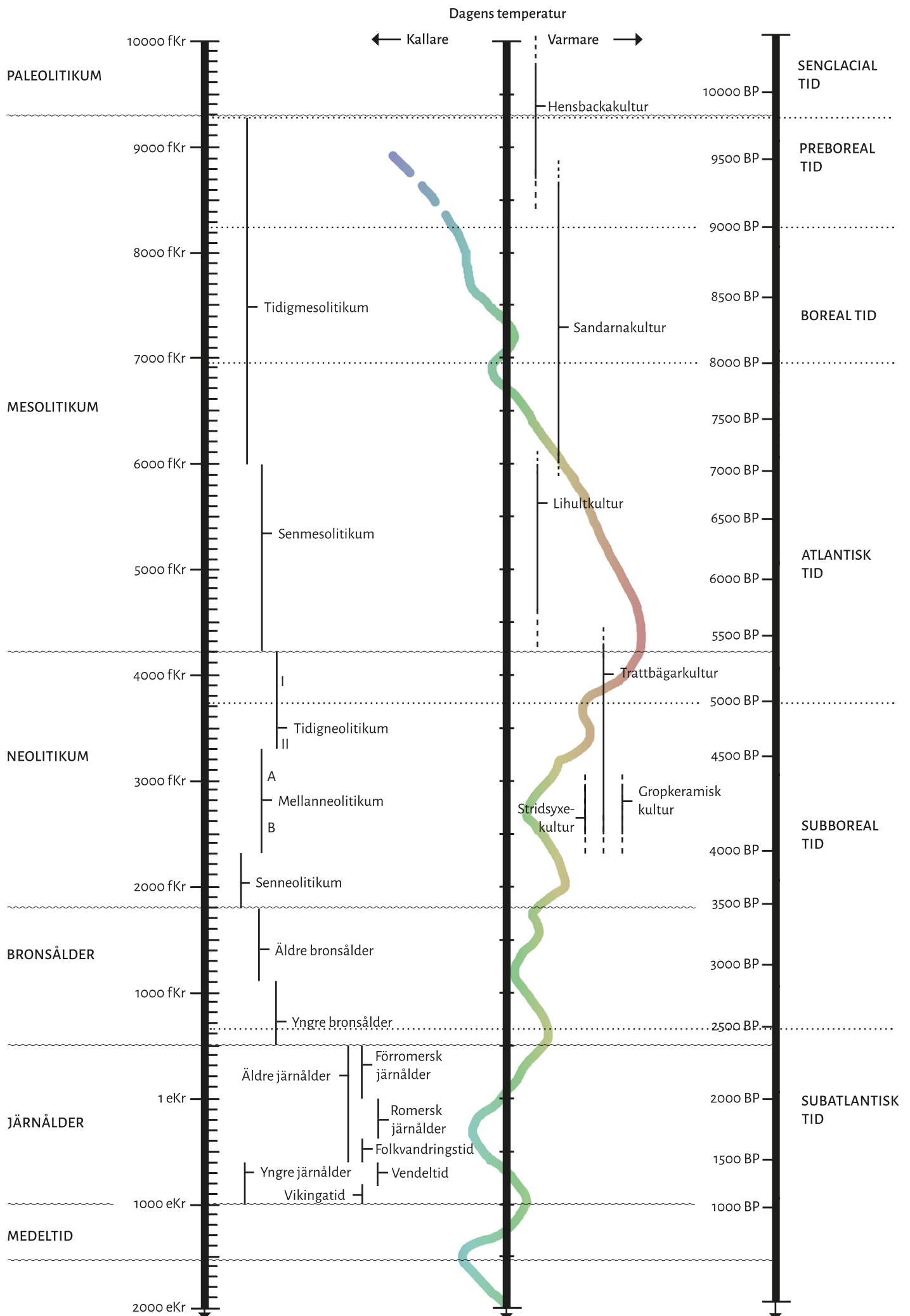
Illustration 24. I ruta 3 framkom lite kol bland stenarna. Den mättes in som anläggning 1 men har i efterhand bedömts som sannolikt naturlig, kanske rester efter en skogsbrand. Foto mot nordväst.

Bilaga 3 Fyndlista

Fyndlista. Ödsby 3:6 m fl, Foss socken, Munkedal kommun, Västra Götalands län, Bohuslän.												
Uppdragsnr: 202500996. Lst dnr: 17873-2025. Arkeologisk utredning. Kulturlandskapet. Projekt nr 25103.												
Fynd nr	Lämning nr	Fastighet	Material	Sakord	Undertyp	Kontext	Lager	Antal	Vikt (g)	Kommentar	Fyndstatus	Patinerad
1	-		Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 1	-	2	26	En med krusta	Ej tillvaratagen	2
2	-		Flinta	Avslag	-	Enhet 3	-	1	2,2	Bränd	Ej tillvaratagen	-
3	L2025:5446	Ödsby 3:6	Kvartsit	Övrig slagen	-	Enhet 10	-	1	202	Ev naturlig	Ej tillvaratagen	-
4	L1969:1248	Ödsby 3:6 och 3:29	Flinta	Avslag	-	Enhet 11	Övergång ploglager / undergrund	2	4,4	-	Ej tillvaratagen	-
5	L1969:1248	Ödsby 3:6 och 3:29	Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 11	Övergång ploglager / undergrund	1	18,6	-	Ej tillvaratagen	1
6	L1969:1248	Ödsby 3:6 och 3:29	Kvartsit	Avslag	-	Enhet 11	Övergång ploglager / undergrund	1	0,8	-	Ej tillvaratagen	-
7	L2025:5443	Ödsby 3:6	Flinta	Kärnfragment	-	Enhet 12	Undergrund	1	0,9	-	Ej tillvaratagen	-
8	L2025:5443	Ödsby 3:6	Flinta	Spån	Fragment	Enhet 12	Undergrund	1	1,2	Med krusta	Ej tillvaratagen	-
9	L2025:5443	Ödsby 3:6	Flinta	Avslag	-	Enhet 12	Undergrund	7	16,4	1 bränd	Ej tillvaratagen	-
10	L2025:5443	Ödsby 3:6	Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 12	Undergrund	7	31	1 m krusta	Ej tillvaratagen	2
11	L2025:5443	Ödsby 3:6	Flinta	Splitter	-	Enhet 12	Undergrund	5	0,4	-	Ej tillvaratagen	-
12	-		Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 14	-	1	0,5	Slagen efter pat.	Ej tillvaratagen	-
13	L2025:5447	Ödsby 3:52	Flinta	Avslag	-	Enhet 19	-	1	0,1	-	Ej tillvaratagen	-
14	L2025:5447	Ödsby 3:52	Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 19	-	1	2,7	Bränd	Ej tillvaratagen	-
15	-		Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 20	Ploglager	1	3,1	Finkornig flinta	Ej tillvaratagen	-
16	L2025:5445	Ödsby 3:6	Flinta	Övrig kärna	-	Enhet 21	Ploglager	1	9	-	Ej tillvaratagen	1
17	L2025:5445	Ödsby 3:6	Flinta	Spån	-	Enhet 21	Ploglager	1	4	-	Ej tillvaratagen	-
18	L2025:5445	Ödsby 3:6	Flinta	Avslag m ret	-	Enhet 21	Ploglager	1	3,5	Tveksam	Ej tillvaratagen	-
19	L2025:5445	Ödsby 3:6	Flinta	Avslag	-	Enhet 21	Ploglager	4	15	2 med krusta	Ej tillvaratagen	1
20	L2025:5445	Ödsby 3:6	Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 21	Ploglager	3	13	1 bränd / frostsprängd	Ej tillvaratagen	-
21	L2025:5445	Ödsby 3:6	Kvarts	Övrig slagen	-	Enhet 21	Ploglager	1	0,3	-	Ej tillvaratagen	-
22	L2025:5445	Ödsby 3:6	Flinta	Avslag	-	Enhet 21	2	1	9,6	Med krusta	Ej tillvaratagen	-
23	L2025:5445	Ödsby 3:6	Flinta	Övrig slagen	-	Enhet 21	2	1	9,9	-	Ej tillvaratagen	1

Bilaga 4 Lämningar

Lämning nr	KUL nr	Lämningstyp	Beskrivning	Bedömning
L1969:1248	-	Boplats	Boplats med ovisst utsträckning. Registreringen omfattar en ca 40 x 30 m storyta (N-S), vilken ungefär motsvarar ett stycke åkermark på ekonomiska kartan från 1930-talet. Belägen på en mindre plåtå mellan berg och bäckravin. Vid Göteborgsinventeringen fynd av 2 kärnyxor, 1 yxämne, 3 kärnor, 1 skrapa och 1 spån. Vid utredning 2025 fynd av 2 avslag av flinta, 1 avslag av kvartsit samt 1 övrig slagen flinta. Göteborgsinventeringen nr. 179. Alin nr. 329.	Fornlämning
L2025:5443	1	Boplats	Boplats med okänd utsträckning. Framkom vid utredning 2025. Belägen i ett litet sadelläge nedanför berg i SO och med en mindre bergknalle i NV. Ytan utgjordes av åkermark på 1930-talet. Vid schaktning framkom en del slagen flinta, bl a 1 kämfragment, 1 spån, 7 avslag och 5 splitter. Troligen är matjorden borttagen; sandig silt framkom endast ca 5 cm ner, under påfört grus. Då så pass mycket fynd framkom avbröts schaktningen på endast 1 dm djup. Lämningen är inte avgränsad.	Fornlämning
L2025:5445	2	Boplats	Boplats med okänd utsträckning. Belägen i åkermark, i svag sluttning nedanför bergssida i SO. Vid schaktning framkom relativt mycket fynd, bl a 1 övrig kärna, 1 spån, 1 avslag med retusch och 4 avslag av flinta i ploglager, samt 1 avslag och 1 övrigt slagen i lager 2, ett ca 5 cm tjockt grusigt humöst lager mellan ploglager och undergrund. Lager 2 bedöms ligga in situ. Fynd i ploglaget kan tänkas ha transporterats ner i terrängen från högre upp i sluttningen i SO. På 1930-talet utgjordes denna yta av åkermark, och dagens väg var ännu inte anlagd. Lämningen är inte avgränsad. I schakt 20 ca 40 m SV om framkom inga fynd eller anläggningar, och schakt 16 ca 100 m NO om utgjordes endast av kompakt lerig silt under gräsvålen.	Fornlämning
L2025:5446	3	Härd	Trolig härd . Framkom vid utredning 2025. Belägen i svag NO-sluttning i skogsmark, endast ca 40 m SV om L1969:1248 men i ett helt annat topografiskt läge. Ytan har sannolikt aldrig varit uppodlad. Vid schaktning framträdde en oregelbunden och diffus, 0,9x0,6 m stor yta av sotig flammig sandig silt med små kolstänk. Fläcken mättes in som anläggning 2. Den undersöktes ej. Inga fynd framkom, vare sig i schakt eller anläggning. Det kan dock inte uteslutas att den eventuella anläggningen utgör rester efter förhistoriska aktiviteter, möjligen under mesolitikum med tanke på höjden över havet. Det egentliga bra boplatsläget i detta parti finns i anslutning till tomtmarken SV om arbetsområdets slut.	Fornlämning
L2025:5447	4	Boplatssområde	Boplatssområde med okänd utsträckning . Framkom vid utredning 2025. Belägen på en mindre ”fotbollsplan” i anslutning till väg och parkeringsplats. Ytan har tillsammans med parkeringsplatsen (Som) tidigare utgjorts av åkermark. Vid schaktning framkom två anläggningar. Fyllningarna i anläggningarna var likartade - en humös mörkbrun sand med sotfläckar och kolstänk - och båda utgörs troligen av botten på gropar, alternativt rester av något slags kulturlager. I schakt 19 framkom 1 litet avslag av flinta samt 1 övrigt slagen, i övrigt framkom inga fynd. Notera också närheten till L1969:1001, fyndplats för slagen flinta (Cbg inv 178). Lämningen är inte avgränsad, men begränsas av väg och bäckravin i V och parkeringsplats i S.	Fornlämning





Ödsby 3:6 m fl, Foss socken, Munkedal kommun, Västra Götalands län

Arkeologisk utredning Boplatsslämningar från stenålder och metalltid

Munkedals vatten planerar att ansluta detaljplan Östra Gårvik på Tungenäset till kommunalt vatten och avlopp. Kulturlandskapet har därför utfört en arkeologisk utredning inom arbetsområdet.

Utredningen visar att det finns fem fornlämningar inom utredningsområdet. Dessa består av tre boplatser (varav en var känd sedan tidigare), ett boplatsområde och en härd.

Två av boplatserna och härdan utgörs sannolikt av stenåldersboplatser, baserat på läget och höjden över havet. Boplatsområdet kan möjligen dateras till metalltid eller mer specifikt järnålder, baserat på de få fynden, läget och närheten till gravarna i Gårvik.

www.kulturland.se