

ARKEOLOGISK FÖRUNDESRÖKNING 2023

Jonas Carlsson

KOKGROPAR I ÖVRABY SOCKEN

Halland, Övraby s:n, Fotstad 21:1. L2022:7202

KULTURMILJÖ HALLAND RAPPORT 2023:111



KULTURMILJÖ
HALLAND

EN DEL AV HALLANDS KULTURHISTORISKA MUSEUM



Stiftelsen Hallands Läns museer, Kulturmiljö Halland

Uppdragsverksamheten, Halmstad 2023

Arkeologisk förundersökning 2023

Bild framsida: Förundersökningsytan med schaktad yta, mot öst.

(Fotonr: 2023-131-2), Jonas Carlsson.

Form och layout: Kulturmiljö Halland

Kartor ur allmänt kartmaterial © Lantmäteriet

Ärende nr ms2006/02316.

INNEHÅLL

Sammanfattning	3
Bakgrund	3
Tidigare insatser	3
Syfte och metod	3
Topografi och fornlämningsmiljö	5
Resultat	7
Anläggningar	7
Fynd	7
Analyser	8
Tolkningsförslag	8
Platsens kunskapspotential	8
Åtgärdsförslag	8
Referenser	8
Tekniska och administrativa uppgifter	8
 BILAGOR	 9
Bilaga 1 Anläggningstabell	
Bilaga 2 Fyndlistor	
Bilaga 3 Fotolista	
Bilaga 4 Vedartsanalys, Amina Hilbert VEDART	
Bilaga 5 Makrofossilanalys, Jens Heimdahl Arkeologerna	
Bilaga 6 ¹⁴ C-datering, Beta Analytic	
 Rapporter Kulturmiljö Halland 2023	 20



Figur 1. Förundersökningens läge markerat på Lantmäteriets karta. Skala 1:50 000. (CC).

SAMMANFATTNING

Kulturmiljö Halland utförde en arkeologisk förundersökning av fornlämning L2022:7202 i Övraby socken på uppdrag av Laholmsbuktens VA. Arbetet utfördes i mitten av april 2023. Med hjälp av en traktorgrävmaskin avlägsnades matjorden till en sammanlagd yta av 68 kvadratmeter fördelat på två schakt. Inom ytan undersöktes möjliga arkeologiska anläggningar med handredskap och dokumenterades digitalt. Av de fyra objekt som uppdagades inom arbetsområdet visade sig två utgå. Kvarvarande objekt utgjordes av en kokgrop och en härd. Genom ¹⁴C-analys kunde kokgropen dateras till 1200–1000 f.Kr., det vill säga bronsålderns period III. Anläggningarna kan ej kopplas till andra lämningar i den direkta närheten, därmed tolkas de utgöra lämningarna efter perifera verksamheter i landskapet. Det ringa anläggningsbeståndet i kombination med en relativt hög andel schaktad yta medför att Kulturmiljö Halland anser ytan undersökt och borttagen. Detta medför att Kulturmiljö Halland ej förordar ytterligare arkeologiska åtgärder innan exploatering kan ta vid.

BAKGRUND

Inför att LBVA skulle bedriva arbete inom Övraby socken utförde arkeologer från Kulturmiljö Halland en arkeologisk förundersökning av Fornlämning L2022:7202 enligt länsstyrelsens beslut 431-294-23. Arbetet utfördes under mitten av april 2023 under goda väderleksförhållanden.

TIDIGARE INSATSER

Fornlämningen är sedan tidigare känd genom utförd arkeologisk utredning. Vid utredningen påträffades flertalet möjliga anläggningar (Carlsson 2022).

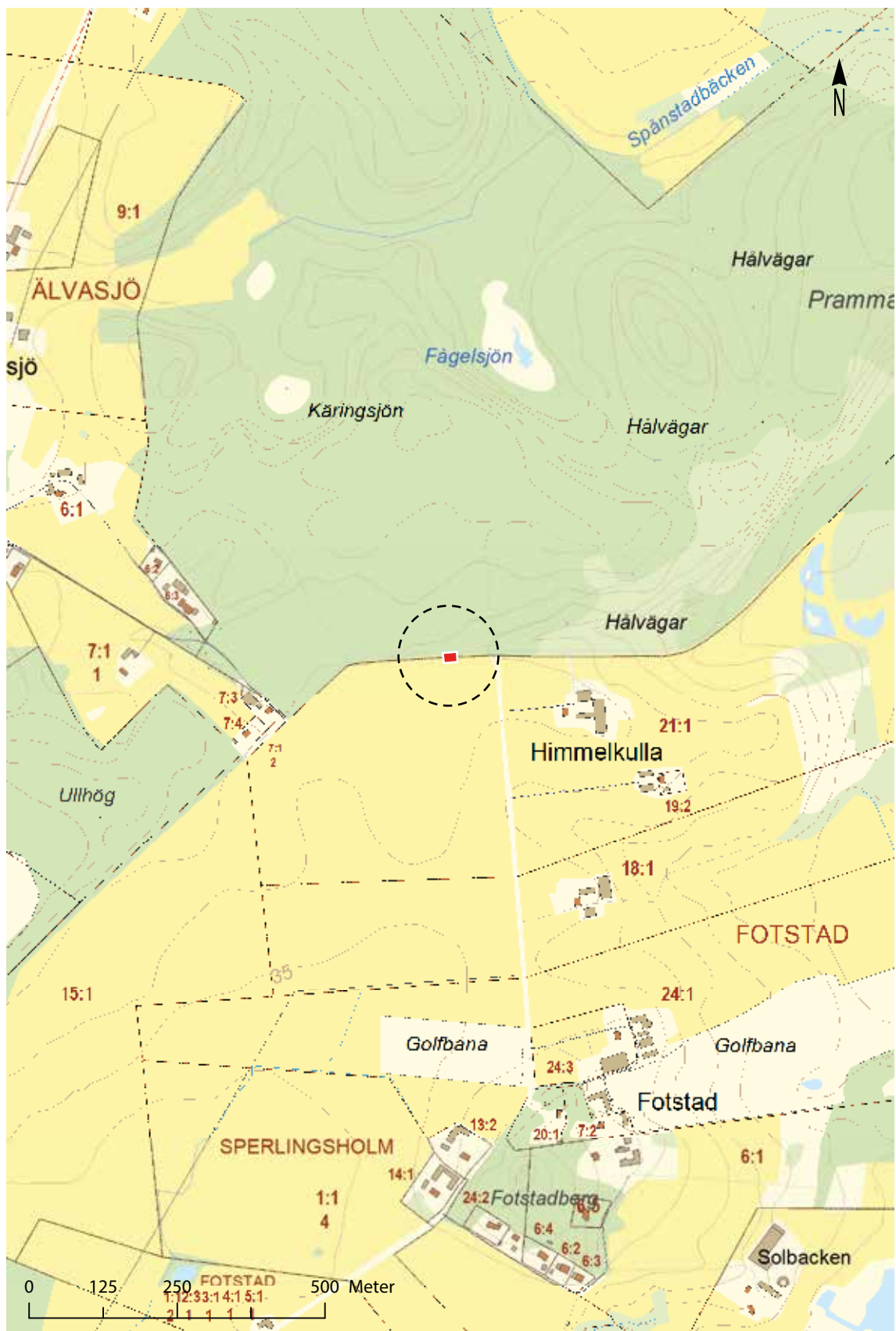
SYFTE OCH METOD

Uppdragets syfte var att förundersöka fornlämning L2022:7202, och fornlämningens karaktär, datering, utbredning och komplexitet skulle fastställas och dokumenteras samt ta tillvara fornfynd. Resultaten ska kunna användas av länsstyrelsen som besluts-

underlag samt av undersökare för att bedöma och beräkna omfattningen av en eventuell arkeologisk undersökning. Resultaten ska också kunna användas i företagarens planering.

En traktorgrävmaskin med 1,6 meter bred planskopa nyttjades vid schaktningsarbetet. Schakt maskingrävdes i anslutning till de ytor som under utredningen uppvisade möjliga arkeologiska lämningar. Därtill öppnades ytterligare schakt inom arbetsområdet i avgränsande syfte.

Schaktad yta rensades för hand i syfte att hitta fynd samt mer svårupptäckta anläggningar. Under förundersökningen undersöktes samtliga av påträffade möjliga anläggningar genom handgrävning, om ett objekt kunde bekräftas vara arkeologiskt dokumenterades det på millimeterpapper. Schakt, anläggningar och fynd mättes in med NRTK-GPS och efterbehandlades med programvarorna Intrasis 3.2 och ArcGis 10.8.



Figur 2. Fastighetskartan, med förundersökningsområdet markerat. Skala 1:10 000.

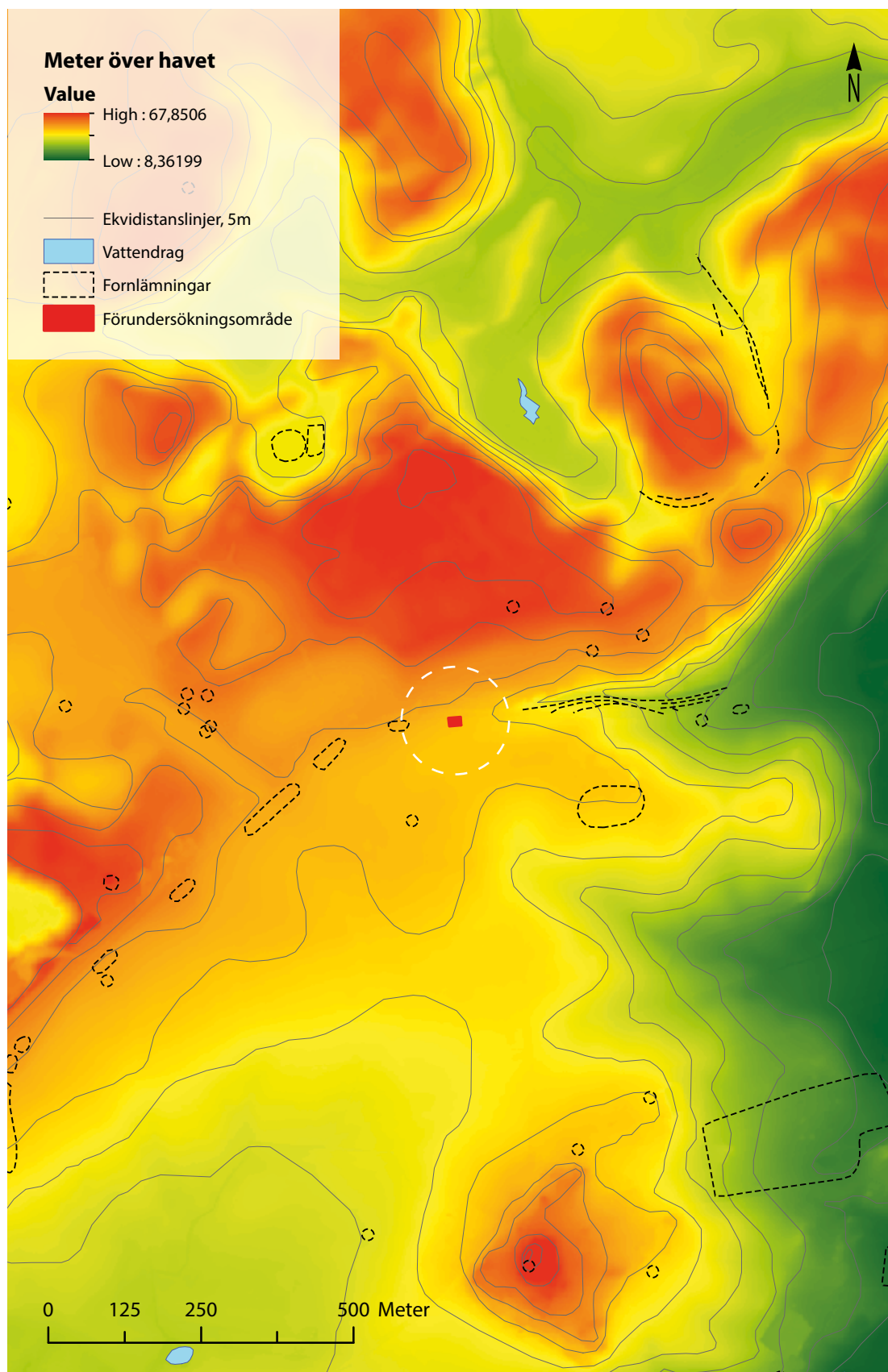
TOPOGRAFI OCH FORNLÄMNINGSMILJÖ

Förundersökningsområdet uppgick till 270 kvadratmeter och utgjordes av en plan yta belägen cirka 45 meter över havet. Direkt till nord och nordväst löper väg 636 följt av en skogsklädd moränås som reser sig över landskapet. Ytorna till väst och syd utgörs istället av en plåtå som brukas för jordbruk. Cirka en kilometer åt öst skär Nissan landskapet. Enligt SGU utgörs undergrunden av postglacial sand, omgivet av morän och silt.

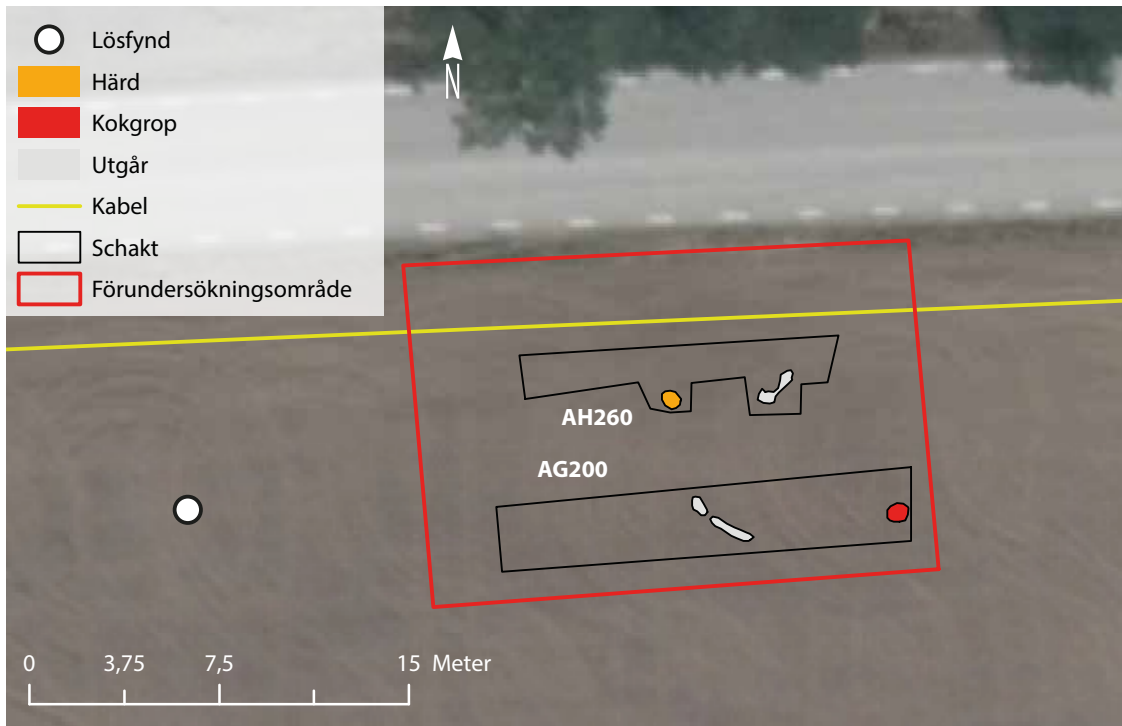
I närområdet finns flertalet fornlämningar registrerade. Främst utgörs dessa av stensättningar och högar belägna på moränåsen direkt nordväst om förundersökningsytan. Bland annat högarna L1996:5325, L1996:5326, L1996:5194, L1996:5730 samt den namngivna Ullhög, L1996:5078. Därtill stensättningarna L1996:5450 och L1996:5324. Till öster finns färdvägssystemet L1996:5982. Utöver dessa finns flertalet fyndplatser och boplatser som är kända till följd av ytinventering och av markägare inrapporterade fynd. Under historisk tid förefaller närområdet ha nyttjats främst som åkermark.



Figur 3. Fornlämningar i förundersökningsområdets omnejd. Ekvidistanslinjer med fem meters intervaller samt ortofoto som bakgrund. Skala 1:10 000.



Figur 4. Topografisk karta över förundersökningsområdets omnejd. Skala 1:10 000



Figur 5. Grävda schakt med anläggningar. Skala 1:300

RESULTAT

Två schakt till en sammanlagd area av 68 kvadratmeter grävdes. Matjorden visade sig vara cirka 0,3 meter tjock, följt av en 0,1 meter tjock äldre markhorisont. Undergrunden utgjordes av brun sand med inslag av fåtalet knytnävsstora stenar. Inom schaktad yta påträffades fyra anläggningar varav två utgick och **övriga** utgjordes av kokgrop AG200 och härd AH260.

Anläggningar

Anläggningarna var rundade i plan och mätte 0,8 meter i diameter och hade ett djup av 0,2 – 0,38 meter. Fyllningen i dem utgjordes främst av skörbränd sten och sand, med ett smärre inslag av träkol. Kokgrop AG200 innefattade även ett överliggande lager mörkbrun siltig sand, sannolik tillkommen då underliggande organiskt material urlakats och skapat en svacka som fyllts med ovanliggande material.

Från kokgropen insamlades material till vedart-, makrofossil- och ^{14}C -analys, se även stycke *Analys* samt bilaga 4, 5 och 6. Resultaten från analyserna kunde datera anläggningen till 1265–1053 f.Kr., och indikerade att bränslet dominerades av Al och Hassel. Makrofossilanalysen gav inga indikationer på typ av kost som lagades.

Fynd

Cirka tio meter väst om förundersökningsytan påträffades ett bränt, frostsprängt och plogskadat slipat flintavslag i ytan av matjorden. Fyndet indikerar närvaro under neolitikum, dock inte mycket mer än så.



Figur 6. Kokgrop AG200, undersökt till 50%. 0,5 m måttstock i bild. Mot Öst. (Fotonr. 2023-131-1), Foto: Jonas Carlsson.

Analys

Material till samtliga analyser insamlades från kokgrop AH200. Se även bilaga 4, 5 och 6.

Material som analyserades för makrofossil uppvisade träkol, då dessvärre kan inte mycket mer konstateras om vad för typ av kost som lagat i gropen. Däremot fanns indikationer på att starr, alternativt hö brukats som inpacknings- eller buffertmaterial i anläggningen.

Vedartsanalysen påvisade att fyra av sex bitar utgjordes av al och två av hassel. En bit hassel med maximal egenålder av 70 år nyttjades för ¹⁴C-datering.

¹⁴C-analysen gav datering till bronsålderns period III, 1265–1053 cal BC.

TOLKNINGSFÖRSLAG

Kokgropar och härdar har brukats för matlagning, ljus och värme. Men i avsaknad av omgivande strukturer i form av stolphus eller dylikt bör lämningarna inom L2022:7202 tolkas som ett perifert område som sannolikt brukats för matlagning ämnade externa aktiviteter. Högst sannolikt kan boplatser med samstämmig datering finnas i närområdet, men tills ytterligare information kan uppdragas råder tolkningen att lokalen utgjort ett externt läge, möjligtvis i anslutning till

färdvägar samt i relation till de gravar som finns på moränåsen till norr.

PLATSENS KUNSKAPSPOTENTIAL

Inom förundersökningsområdet bör fornlämningen anses som undersökt och borttagen, och således kan ej framtida grävande insatser inom ytan generera ytterligare information. Däremot är platsen viktig ifall arbeten bedrivs i närområdet, relaterbar verksamhet kan då uppdragas. I ett större perspektiv bör platsen tas med i ekvationen som en del i det övergripande samhällssystemet.

ÅTGÄRDSFÖRSLAG

Då en anseelig del av förundersökningsytan öppnades i kombination med att samtliga av de fåtal anläggningar som påträffades, även undersöktes, förordar KMH inga ytterligare arkeologiska insatser inom ytan innan exploatering kan ta vid.

REFERENSER

Carlsson, Jonas (2022) *Arkeologisk utredning vid Fotstad*. Rapport Kulturmiljö Halland 2022:90. Halmstad.

TEKNISKA OCH ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

Länsstyrelsens beslutsnummer:	431-294-23
Eget diarienummer:	2023–56
Uppdragsgivare:	Laholmsbuktens VA
Utförandetid:	18 april 2023
Personal:	Jonas Carlsson, Krister Kam Tayanin (Arkeologer), Patrik Bengtsson (Grävmaskinist)
Koordinatsystem:	Sweref 99 TM
Höjdsystem:	RH 2000
Läge:	Halland, Halmstads kommun, Överby socken, Fotstad 21:1, L2022:7202.
Undersökt:	68 kvadratmeter.
Dokumentation:	Schakt och anläggningar mättes in med NRTK-GPS. Digital information finns tillgänglig i Intra-sisprojektet Övraby202356F Digitala fotografier har fotonummer 2023–00131-(1-2)
Fynd:	I väntan på fyndfördelning har fynden har preliminärt tilldelats VM accessionsnummer: VM 300 106:1
Prover:	Analyserade prover är registrerade i fyndtabell B.
Datering:	Bronsålder

BILAGOR

Bilaga 1 Anläggningstabell

ID	Klass	Undersökt	Undersökt andel (%)	Undersöknings metod	Utgår	Bredd (m)	Längd (m)	Djup (m)	Beskrivning
200	Kokgrop	Ja	50	Skärslev	Nej	0,85	0,85	0,38	Rundad botten, konvexa sidor. Fyllning av infiltrerad matjord i anläggningens topp. Rikligt med skörbrända stenar, 0,05–0,3m stora, samt svart sand med inslag av träkol.
212	Ränna	Ja	50	Skärslev	Ja				Djurgång
260	Härd	Ja	50	Skärslev	Nej	0,6	0,6	0,2	Rundad botten, konvexa sidor. Fyllning av infiltrerad matjord i anläggningens topp. Rikligt med skörbrända stenar, 0,05–0,2m stora, samt svart mager sand med rikligt inslag av träkol.
271	Sten-packning	Ja	50	Skärslev	Ja				Naturlig bildning

Bilaga 2 Fyndlistor

Fyndlista A – Föremål

Fynd NR	Material	Sakord	Antal	Vikt (g)	Relation	Anmärkning
1	Flinta	Yxa, fragment	1	11	Lösfynd	Frostsprängd, kraftigt bränd och plogskadad, men slipad.

Fyndlista B - Prover

Id	Relation	Class	Subclass
291	AG200	Prov	Miljöprov
292	AG200	Prov	Kolprov

Bilaga 3 Fotolista

Fotonummer	Motiv	Mot väderstreck	Fotograf
2023-00131-01	Kokgrop AG200, undersökt. 0,5m måttstock i bild.	Öst	Jonas Carlsson
2023-00131-02	Översikt schaktad yta	Öst	Jonas Carlsson

Bilaga 4 Vedartsanalys, Amina Hilbert VEDART



Fornlämning L2023:7202, Fotstad, Halmstad kommun, Halland län. Projekt 294.

VEDART analysrapport 2023:5

Uppdragsgivare: Jonas Carlsson, Kulturmiljö Halland

Analyserat av Amina Hilbert, juni 2023

VEDART analysrapport 2023:5

Arbetet omfattar 1 kolprov från fornlämning L2023:7202. Det samlades in under en arkeologisk förundersökning i Fotstad som ligger strax öst om Halmstad, Halmstad kommun, Hallands län. Provet är taget från en kokgrop som troligtvis kan dateras till yngre bronsålder-äldre järnålder. I analysen vedartsidentifierades hassel (*Corylus avellana*) och al (*Alnus*).

Kolprov PK292.200 (Kokgrop)

Provpåsen innehöll 6 bitar av kol. En kolbit av hassel valdes ut för ^{14}C -datering. En hasselstam uppnår en maxålder på 60–70 år och passar därmed bra för ^{14}C -datering. Både al och hassel förekommer i utgrävningsregionen naturligt.

Analysresultat

ProvID	Provmängd	Analyserad mängd	Anläggningstyp	Trädslag	Utplockat för ^{14}C -dat.	Kommentar
PK292.200	3.730 g 6 bitar	3.730 g 6 bitar	Kokgrop	Al 4 bitar Hassel 2 bitar	Hassel 92 mg	

Referenser

- Hather, J. G. 2000. *The identification of the Northern European woods: a guide for archaeologists and conservators*. London: Archetype.
- Holmåsen, I. 1989. *Träd och buskar: Nordeuropas vildväxande arter*. 2. uppl. Stockholm: Interpublishing.
- Schweingruber, F. H. 1990. *Microscopic wood anatomy: structural variability of stems and twigs in recent and subfossil woods from Central Europe*. 3rd ed. Birmensdorf, Swiss Federal Research Institute WSL.

Bilaga 5 Makrofossilanalys, Jens Heimdahl Arkeologerna

Makroskopisk analys av jordprover från projekt 294, Övraby s:n, Halland

Teknisk rapport

Jens Heimdahl, Arkeologerna 2023-09-11

Bakgrund och syfte

Under den arkeologiska förundersökningen i Övraby s:n, Halland (Projekt 294, nr. 12328), april 2023, insamlades ett prov för analys av makroskopiskt innehåll med fokus på växtrester. Provet insamlades från en kokgrop som framträdde under en ploghorisont i mark som i sen tid brukats som åker. Platsen tolkas som en perifert liggande boplatz från sen bronsålder eller äldre järnålder. Målsättningen med analysen var att söka efter makrofossilt innehåll som kan bidra till tolkningen och förståelsen av lämningarna.

Metod och källkritik

Inkommet till laboratoriet floterades provet enligt metod beskriven av Wasylikowa (1986) och därefter våtsiktades proverna i siktare med minsta maskstorlek om 0,25 mm. Identifieringen av materialet skedde under ett stereomikroskop med 7–100 gångers förstoring. I samband med bestämningarna utnyttjades litteratur (främst Cappers m.fl. 2012) samt referenssamlingar av recenta fröer. Den makroskopiska analysen har främst behandlat växtmakrofossil (som inte är ved eller träkol), men även smältor, ben mm har eftersökts och kvantifierats.

Provet insamlades en bit ner i kokgropen, tydligt under plogskiktet. Eftersom anläggningen framträder tydligt under plogskiktet visar detta att den är relativt ostört av grövre bioturbation, men mindre omrörning till följd av rötter och maskar kan ha skett, vilket också visas av förekomsten av en yngre fröbank med bland annat svinmålla och brännässla. På grund av detta har endast förkolnat växtmaterial innefattats i analysen. Det förkolnade materialet i provet kan huvudsakligen antas ha förkolnats under härdens brukstid.

Analysresultat

I resultattabellen har en del av materialet (det som inte är förkolnade fröer och frukter) kvantifierats enligt en grov relativ skala 1–3 prickar, där 1 prick innebär förekomst av enstaka (ca 1–5 st) fragment i hela provet. 2 prickar innebär att materialet är vanligt – att det i stort sett hittas i alla genomletningar av de subsamlingar som görs. 3 prickar innebär att materialet är så vanligt att de kan sägas vara ett av de dominerande materialen i provet och man hittar det var man än tittar.

Övraby s:n Halland 2023	Projekt	294
Proj 12328		
	Provnummer/PM	291
	Anläggning/A	200
	Kontext	Kokgrop
	Volym (l)	1,7
Förkolnade vedartade växter	Träkol	•••
	Kvist/ris/knopp	•
Förkolnade örtartade växter	Rottrådar	•
Oförkolnade fröer/frukter		
Knaggelstarr-typ	<i>Carex flava</i> -type	2

Diskussion

Inga direkta spår av matlagning i form av matrester påträffades i provet från kokgropen. Detta motsäger inte tolkningen som kokgrop. Det är vanlig att denna typ av anläggningar saknar sådana spår, förmodligen för att tillredningen av mat i dem skett på ett sådant sätt att inga spår blivit kvar. Vid sidan om träkol påträffades mycket lite material, bland annat en starrnöt som skulle kunna tolkas som att starr, möjligen hö, brukats som inpacknings- eller buffertmaterial i gropen.

Referenser

- Cappers, R. T. T., Neef, R. & Bekker, R- M. 2012: *Digital atlas of economic plants*. Groningen Archaeological Studies vol 9. Groningen
- Wasylikowa, K., 1986: Analysis of fossil fruits and seeds. I Berglund, B. E. (ed.): *Handbook of Holocene Palaeoecology and Palaeohydrology*. John Wiley & Sons Ltd. 571–590

Bilaga 6 ^{14}C -dating, Beta Analytic



Beta Analytic[®]
TESTING LABORATORY

Beta Analytic, Inc.
4985 SW 74th Court
Miami, FL 33155 USA
Tel: 305-667-5167
Fax: 305-663-0964
info@betalabservices.com

ISO/IEC 17025:2017-Accredited Testing Laboratory

July 13, 2023

Miss Amina Hilbert
VEDART
GRYTA-SÄVA 43
Orsundsbro, 749 63
Sweden

RE: Radiocarbon Dating Results

Dear Miss Hilbert,

Enclosed is the radiocarbon dating result for one sample recently sent to us. As usual, specifics of the analysis are listed on the report with the result and calibration data is provided where applicable. The Conventional Radiocarbon Age has been corrected for total fractionation effects and where applicable, calibration was performed using 2020 calibration databases (cited on the graph pages).

The web directory containing the table of results and PDF download also contains pictures, a cvs spreadsheet download option and a quality assurance report containing expected vs. measured values for 3-5 working standards analyzed simultaneously with your samples.

The reported result is accredited to ISO/IEC 17025:2017 Testing Accreditation PJLA #59423 standards and all pretreatments and chemistry were performed here in our laboratories and counted in our own accelerators here in Miami. Since Beta is not a teaching laboratory, only graduates trained to strict protocols of the ISO/IEC 17025:2017 Testing Accreditation PJLA #59423 program participated in the analysis.

As always Conventional Radiocarbon Ages and sigmas are rounded to the nearest 10 years per the conventions of the 1977 International Radiocarbon Conference. When counting statistics produce sigmas lower than +/- 30 years, a conservative +/- 30 BP is cited for the result unless otherwise requested. The reported $\delta^{13}\text{C}$ was measured separately in an IRMS (isotope ratio mass spectrometer). It is NOT the AMS $\delta^{13}\text{C}$ which would include fractionation effects from natural, chemistry and AMS induced sources.

When interpreting the result, please consider any communications you may have had with us regarding the sample. As always, your inquiries are most welcome. If you have any questions or would like further details of the analysis, please do not hesitate to contact us.

The cost of analysis was previously invoiced. As always, if you have any questions or would like to discuss the results, don't hesitate to contact us.

Sincerely,

Ronald E. Hatfield President



Beta Analytic[®]
TESTING LABORATORY

Beta Analytic, Inc.
4985 SW 74th Court
Miami, FL 33155 USA
Tel: 305-667-5167
Fax: 305-663-0964
info@betalabservices.com

ISO/IEC 17025:2017-Accredited Testing Laboratory

REPORT OF RADIOCARBON DATING ANALYSES

Amina Hilbert

Report Date: July 13, 2023

VEDART

Material Received: July 05, 2023

Laboratory Number	Sample Code Number	Conventional Radiocarbon Age (BP) or Percent Modern Carbon (pMC) & Stable Isotopes
-------------------	--------------------	---

Beta - 668035

ID: PK292.200

2960 +/- 30 BP

IRMS $\delta^{13}C$: -26.8 o/oo

(95.4%)

1265 - 1053 cal BC

(3214 - 3002 cal BP)

Submitter Material: Charcoal

Pretreatment: (charred material) acid/alkali/acid

Analyzed Material: Charred material

Analysis Service: AMS-Standard delivery

Percent Modern Carbon: 69.18 +/- 0.26 pMC

Fraction Modern Carbon: 0.6918 +/- 0.0026

D14C: -308.22 +/- 2.58 o/oo

$\Delta^{14}C$: -314.30 +/- 2.58 o/oo (1950:2023)

Measured Radiocarbon Age: (without d13C correction): 2990 +/- 30 BP

Calibration: BetaCal4.20: HPD method: INTCAL20

Results are ISO/IEC-17025:2017 accredited. No sub-contracting or student labor was used in the analyses. All work was done at Beta in 4 in-house NEC accelerator mass spectrometers and 4 Thermo IRMSs. The "Conventional Radiocarbon Age" was calculated using the Libby half-life (5568 years), is corrected for total isotopic fraction and was used for calendar calibration where applicable. The Age is rounded to the nearest 10 years and is reported as radiocarbon years before present (BP), "present" = AD 1950. Results greater than the modern reference are reported as percent modern carbon (pMC). The modern reference standard was 95% the ^{14}C signature of NIST SRM-4990C (oxalic acid). Quoted errors are 1 sigma counting statistics. Calculated sigmas less than 30 BP on the Conventional Radiocarbon Age are conservatively rounded up to 30. $\delta^{13}C$ values are on the material itself (not the AMS $\delta^{13}C$). $\delta^{13}C$ and $\delta^{15}N$ values are relative to VPDB. References for calendar calibrations are cited at the bottom of calibration graph pages.

BetaCal 4.20

Calibration of Radiocarbon Age to Calendar Years

(High Probability Density Range Method (HPD): INTCAL20)

(Variables: $\delta^{13}\text{C} = -26.8$ o/oo)

Laboratory number **Beta-668035**

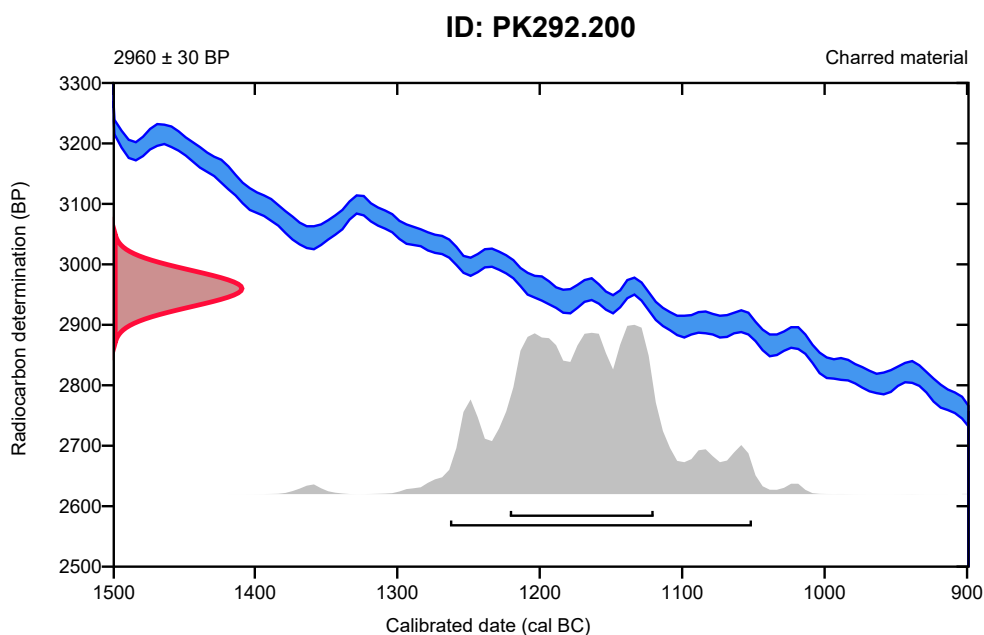
Conventional radiocarbon age **2960 $\pm$ 30 BP**

95.4% probability

(95.4%) 1265 - 1053 cal BC (3214 - 3002 cal BP)

68.2% probability

(68.2%) 1223 - 1122 cal BC (3172 - 3071 cal BP)



Database used
INTCAL20

References

References to Probability Method

Bronk Ramsey, C. (2009). Bayesian analysis of radiocarbon dates. Radiocarbon, 51(1), 337-360.

References to Database INTCAL20

Reimer, et al., 2020, Radiocarbon 62(4):725-757.

Beta Analytic Radiocarbon Dating Laboratory

4985 S.W. 74th Court, Miami, Florida 33155 • Tel: (305)667-5167 • Fax: (305)663-0964 • Email: beta@radiocarbon.com

RAPPORTER KULTURMILJÖ HALLAND 2023

2023:54	Arkeologisk förundersökning inom Norra Villmanstrand, Halland, Snöstorps socken, Fyllinge 20:393, L1996:7169/Snöstorp RAÅ 114, L2021:7198, Arkeologisk förundersökning 2022	2023:85	Hamngatan, ledningsdragning för parkeringsautomater, Halland, Halmstads kommun och stad, arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2022
2023:55	Skummeslövs kyrka, Ny ljudanläggning. Antikvarisk medverkan.	2023:86	Snöstorp park och fritidsområde, Halland, Halmstads kommun, Snöstorps socken, arkeologisk utredning 2021
2023:56	Sankt Clemens kyrka, Laholm, Ny ljudanläggning. Antikvarisk medverkan.	2023:87	Okome kvarn, antikvarisk utredning inför förbättrad fiskvandring
2023:57	Arkeologisk utredning vid Skrea Backe 2023, Halland, Skrea socken, Skrea 6:45	2023:88	Sankt Nikolai kyrka, bilaga till antikvarisk förundersökning 2022
2023:58	Skummeslövs kyrka, Invändig ändring, Antikvarisk medverkan	2023:89	Varbergs fästning - räddningstrappa, Halland, Varbergs kommun och stad, arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2022
2023:59	Eftermedeltida markhorisont under Badhusgatan, Halmstad stad, Halmstads kommun, Halmstad 5:13, RAÅ Halmstad 44:1/L1997:3939, Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2022	2023:90	Kabelschakt i Bankgatan, Hallands län, Halmstad kommun och stad, Bankgatan, RAÅ 44:1/L1997:3939, Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2023
2023:60	Stadstomt i Kvarteret hästen Kvarteret Hästen laholm, Halland, Laholms stad och kommun, Fastighet Kv. Hästen 1 och 2, Arkeologisk Förundersökning 2023	2023:91	Fjärrvärmeschakt till gamla rådhuset, Hallands län, Falkenberg kommun och stad, Torggatan-Nygatan, Falkenberg RAÅ 16:1/L1997:2181, Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2023
2023:61	Antikvarisk förundersökning och konsekvensanalys av Lejonet 22, Falkenbergs stad	2023:92	VA-ledning i Hasslöv, Hallands län, Laholms kommun, Hasslöv socken, Hasslöv 1:26, Arkeologisk utredning 2023
2023:62	St. Jörgens kyrkogård, uppdatering av bevarandeplan	2023:93	Slukhålet på Norre Katts Hallands län, Halmstad kommun och stad, Norre Katts park, RAÅ 33:1/L1997:4018 & RAÅ 44:1/L1997:3939, Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2023
2023:63	Vattenledning Mellby, Halland, Laholms kommun och socken	2023:94	Wallens slott, Stödmurar och terrasser i nordöstra vallgraven. Antikvarisk medverkan.
2023:64	Arkeologisk utredning väster om Falkenberg, Halland, Falkenberg kommun, Stafinge socken, Fastigheterna Snickaren 10 m. fl. Arkeologisk utredning 2023	2023:95	Kungsåters kyrkogård, kulturhistorisk dokumentation och bevarandeplan, uppdatering
2023:65	Skottorps slott, diverse renoveringsåtgärder, Antikvarisk medverkan	2023:96	Grimmareds kyrkogård, kulturhistorisk dokumentation och bevarandeplan, uppdatering
2023:66	Bogserbåten 1, Byggnadsantikvarisk utredning	2023:97	Torvblocksrester invid Rotundan, Hallands län, Halmstad kommun och stad, Norre Katts park, RAÅ 33:1/L1997:4018 & RAÅ 44:1/L1997:3939, Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2022
2023:67	Askome kyrka - värmesystem, antikvarisk medverkan	2023:98	Arkeologisk förundersökning väst om Nissan, Halland, Övraby s:n, Fotstad 21:1. L2022:7205, Arkeologisk förundersökning 2023
2023:68	Gravhöj och stensättningar vid Kassakällor, Halland, Halmstad kommun, Holms och Övraby socken, Älvasjö 3:1, L1996:5605 (RAÅ Övraby 25:1), L2019:2289, L2019:2290, L2019:2291 och L1996:7190 (RAÅ Holm 134), Arkeologisk undersökning och förundersökning 2019, Arkeologisk undersökning 2020	2023:99	Arkeologisk förundersökning av L2022:7203, Halland, Övraby socken, Fotstad 21:1, L2022:7203, Arkeologisk förundersökning 2023
2023:69	Torpa kyrka, höjning av läktarbarriären, antikvarisk medverkan	2023:100	Stora Torg, Halmstad, kulturhistorisk och arkeologisk förstudie
2023:70	Snöstorps kyrka, glasmonterskåp, antikvarisk medverkan	2023:101	Arkeologisk utredning med av fynd av stenålder inom fastighet Tröinge 6:75 Halland, Vinbergs socken, Tröinge 6:75, Arkeologisk utredning 2023
2023:71	Söndrums kyrka, informationsmonitorer, antikvarisk medverkan	2023:102	Veinge kyrka, Tjärning av torntaket och tornspiran. Antikvarisk medverkan.
2023:72	Drängsereds kyrka, Höjning av läktarbarriären, antikvarisk medverkan	2023:103	Ränneslövs kyrka, Tjärning av torntaket och tornspiran. Antikvarisk medverkan.
2023:73	Kinnareds kyrka, Höjning av läktarbarriären, antikvarisk medverkan	2023:104	Ysby kyrka, Tjärning av kyrktaken. Antikvarisk medverkan.
2023:74	Femsjö kyrka, Höjning av läktarbarriären, antikvarisk medverkan	2023:105	Hasslövs kyrka, Tjärning av torntaket och tornspiran. Antikvarisk medverkan.
2023:75	Hyltebruks kyrka, Höjning av läktarbarriären, antikvarisk medverkan	2023:106	Kokgrop och härdar från bronsåldern, Halland, Enslöv socken, Arlösa 1:1, L2022:7208, Arkeologisk förundersökning 2023
2023:76	Biskopstorp, Halland, Halmstad kommun, Kvibille socken, Biskopstorp 1:46, 3:1 & 8:1, Arkeologisk utredning 2023	2023:107	Gällinge kyrka, mögelsanering och konserveringsåtgärder, antikvarisk medverkan
2023:77	Knebildstorps gård, Halmstad 1:47, Halmstads kommun, Byggnadsantikvarisk utredning	2023:108	Två fornlämningar med kokgropar från bronsåldern, Enslöv s:n, Arlösa 1:1. L2022:7206 och L2022:7207, Arkeologisk förundersökning 2023
2023:78	Södra Unnaryds kyrka, Hussvampsskada, antikvarisk medverkan	2023:109	Bårhuset på Hasslövs kyrkogård, omtäckning av taket. Antikvarisk medverkan.
2023:79	Kungens trädgrop, Halland, Halmstad stad, fastighet Slottet 1, Fornlämning L1997:4933, L1997:4626, L1997:3939, Arkeologisk förundersökning 2023	2023:110	Arkeologisk förundersökning vid väg 636, Halland, Övraby s:n, Fotstad 21:1. L2022:7200
2023:80	Arkeologisk utredning av sex platser i södra Hallands inland, Halland, Laholms kommun, Veinge och Våxtorp socken samt Laholms lfs, Arkeologisk utredning 2020	2023:111	Kokgropar i Övraby socken, Halland, Övraby socken, Fotstad 21:1. L2022:7202, Arkeologisk förundersökning 2023
2023:81	Patrikshill, Halland, Halmstad stad, Kvarteret Bagaren 11, L2023:1852, Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2023		
2023:82	Almedal verksamhetsbyggnad, Halland, Kungsbacka kommun, Frillesås socken, arkeologisk utredning 2021		
2023:83	Fiberanslutning, Bankgatan i höjd med dess korsning med Köpmansgatan, Halland, Halmstads kommun och stad, Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning 2021		
2023:84	Gullbranna camping, Halland, Halmstads kommun, Eldsberga socken, arkeologisk utredning 2021		



KULTURMILJÖ
HALLAND

EN DEL AV HALLANDS KULTURHISTORISKA MUSEUM

POSTADRESS: TOLLSGATAN 7 | 302 32 HALMSTAD | TEL: 035-19 26 00

E-POST: KANSLI@MUSEUMHALLAND.SE | HEMSIDA: WWW.MUSEUMHALLAND.SE