

Ny järnväg Tenhult–Byarum

Arkeologisk utredning steg 1, inför planerad järnväg mellan
Tenhult och Byarum i Jönköpings och Vaggeryds kommuner,
Jönköpings län



Ny järnväg Tenhult-Byarum

Arkeologisk utredning steg 1 inför planerad järnväg mellan
Tenhult och Byarum i Jönköpings och Vaggeryds kommuner,
Jönköpings län



Jönköpings läns museums dnr: 2024-089
Länsstyrelsens dnr: 431-10013-2023

Rapport, foto och ritningar: Jörgen Gustafsson
Rapportgranskning: Anna Ödeén
Grafisk mall: Anna Stålhammar
Distribution: Digital pdf

Jönköpings läns museum, Box 2133, 550 02 Jönköping
Tel: 036-30 18 00
E-post: info@jkpglm.se
www.jonkopingslansmuseum.se

Upphovsrätt, om inget annat anges, enligt Creative Commons licens CC BY.
Kartor ur allmänt kartmaterial © Lantmäteriet. Ärende nr I2018/00079.
Spridningstillstånd för drönbilder med geografisk information: LM2024/028533 och LM2024/048423

ISSN: 1103-4076

© JÖNKÖPINGS LÄNS MUSEUM 2025

Innehåll

Sammanfattning	5
Inledning	7
Målsättning och metod	8
Topografi	8
Fornlämnings- och kulturmiljö	8
Tidigare undersökningar	9
Resultat	9
Kart- och arkivstudie	9
Observationer från de ingående fastigheterna	12
Fältinventeringen	15
Utvärdering av undersökningsplanen	18
Administrativa uppgifter	19
Referenser	20
Kartmaterial	20
Tryckta källor och litteratur	20

Bilagor

Bilaga 1. Kartor och tabeller	23
-------------------------------------	----

DEN UPPDRAGSARKEOLOGISKA PROCESSEN

Uppdragsarkeologin regleras av 2 kap. 10–14 §§ i Kulturmiljölagen samt genom allmänna råd och föreskrifter. Arkeologiska uppdrag indelas i flera etapper: arkeologisk utredning, förundersökning och undersökning. Processen syftar i första hand till att bevara fornlämningarna, vilket är grundtanken i kulturmiljölagen.

Arkeologisk utredning

Arkeologisk utredning brukar göras i två steg. Den första etappen, steg 1 (AU1), innebär att befintlig kunskap i form av arkivmaterial, äldre handlingar och historiska kartor samt litteratur och uppgifter om tidigare undersökningar sammanställs med syfte att se om fornlämningar berörs av arbetsföretaget. Därtill görs en fältinventering i syfte att lokalisera tidigare okända fornlämningar. Steg 2 (AU2) utgör den del som innebär markingrepp i form av sökschakt med grävmaskin och provrutsgrävning. Om det konstateras förekomst av fornlämningar så kan dessa, om de inte kan bevaras, gå vidare till en arkeologisk förundersökning.

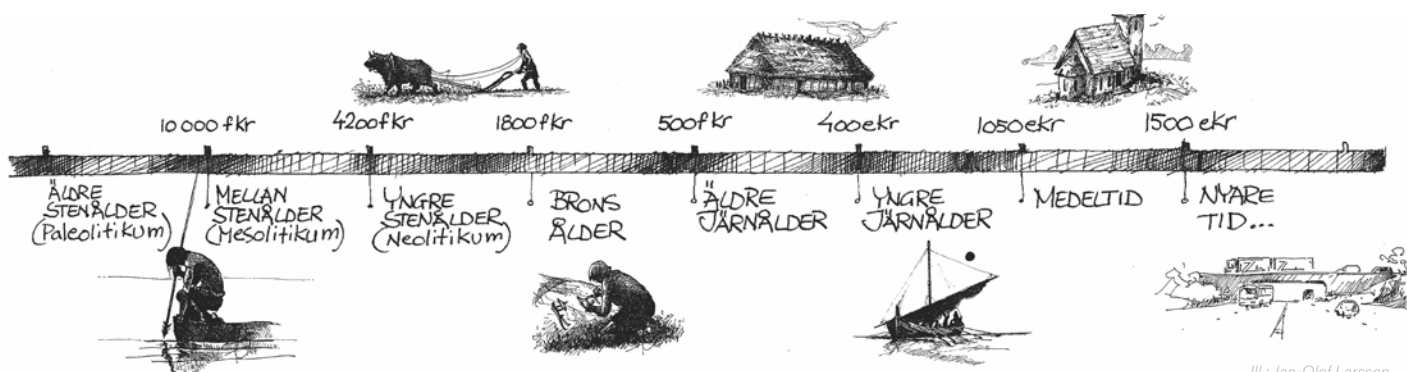
Arkeologisk förundersökning

En arkeologisk förundersökning (FU) syftar till att fastställa och beskriva fornlämningens karaktär, datering, utbredning och komplexitet samt att ta till vara fynd. Resultaten ska kunna ligga till grund för länsstyrelsens bedömning av kunskapspotentialen inför kommande beslut om tillstånd till ingrepp i en fornlämning. Förundersökningen ska också ge underlag för företagarens (exploatörens) vidare planering. Om fornlämningen efter förundersökning bedöms vara välbevarad och ha vetenskaplig potential går det vidare till nästa steg i processen - en arkeologisk undersökning.

Arkeologisk undersökning

En arkeologisk undersökning (UN) utförs med anledning av att en fornlämning behöver tas bort. Syftet med en arkeologisk undersökning är att dokumentera en fornlämning, ta till vara fornfynd, rapportera och förmedla resultaten för att skapa kunskap av relevans för myndigheter, forskning och allmänhet. Dokumentationsmaterialet och fynden ska bevaras för framtiden samt tolkas vetenskapligt och infogas i ett kulturhistoriskt sammanhang. Undersökningen innebär att hela eller delar av fornlämningen slutgiltigt tas bort. Efter att fornlämningen tagits bort är marken fri att exploatera ur fornlämningssynpunkt.

Mer information om den uppdragsarkeologiska processen finns på Riksantikvarieämbetets hemsida.



Sammanfattning

Jönköpings läns museum utförde under juni månad 2024 en arkeologisk utredning, steg 1, med anledning av planerad byggnation av järnväg mellan Tenhult och Byarum. Utredningen omfattade en cirka 3 mil lång korridor som var 150 till 350 meter bred. Sammanlagt en yta på cirka 575 hektar. En del av det ursprungliga utredningsområdet, norr om Åkerby, har ej kunnat utredas i detta skede, då vi inte hade tillträde till den fastighet som berördes. (se figur 3). Detta kommer att göras inom ramen för en ny undersökning i ett senare skede.

Utredningen inleddes med en kartanalys. Där kan man konstatera att utredningsområdets utmarkskaraktär speglas i de lämningar som sedan framkommit genom Lidaranalys och inventering. Genomgången av äldre lantmäterimaterial har inte gett mer än några lägenhetsbebyggelser och ett par uppgifter om kolning från tiden kring sekelskiftet 1700. Skriftliga källor ger vid handen att bygderna som korsas av undersökningsområdet var kända kolningområden på 1770-talet, vilket manifesterades i det stora antal skogsbrukslämningar som sedan påträffades.

Fossil åkermark saknas inom större delen av utredningsområdet. Dels beror det på de stenfattiga sanddominerade jordarterna, dels på utredningsområdets belägenhet i mark som inte varit aktuell för uppodling.

Ett torp vid namn Mossen beläget inom Fägrida ägor kan i kameralt material följas tillbaka till 1675. Området var dock övergivet senast på 1950-talet enligt den äldre ekonomiska kartan. Detta är den enda lägenhetsbebyggelse vars tomtmark är belägen inom utredningsområdet.

Vid fältinventeringen påträffades framför allt skogsbrukslämningar i form av kolbottnar efter res- och liggmilor samt kolar-kojgrunder.

Den stora mängden skogsbrukslämningar kan sannolikt knytas till Tabergs bergslag, närmare bestämt hyttorna och masugnarna i Barnarps och Byarums socknar. I Barnarps socken är det framför allt Kråkebo och Mobro masugnar som ligger i närheten av utredningsområdet, båda uppförda i början på 1600-talet, närmare bestämt 1615 och 1618. I Byarums socken är det Eckersholms och Götafors masugnar som ligger i närheten till utredningsområdet, båda byggda och privilegierade under 1600-talet.

I övrigt påträffades en halvög, en lägenhetsbebyggelse som inte var registrerad i fornminnesregistret, samt fossil åker vid Ingaryds gård.

Inom utredningsområdet bedömdes tio områden som möjliga för förhistorisk boplats.



Figur 1. Utdrag ur den digitala fastighetskartan. Skala 1:100 000.



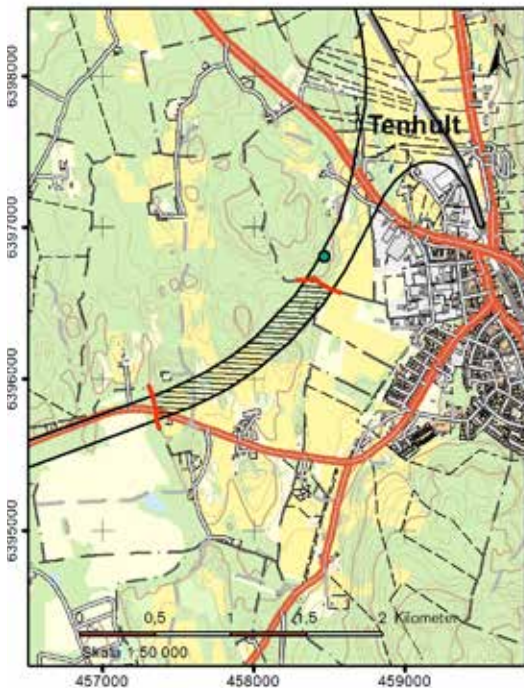
Inledning

Jönköpings läns museum utförde under juni månad 2024 en arkeologisk utredning, steg 1, med anledning av planerad byggnation av järnväg mellan Tenhult och Byarum. Utredningen omfattade en cirka 3 mil lång korridor som var 150 till 350 meter bred. Sammanlagt en yta på cirka 575 hektar. Beställare var Trafikverket.

En del av det ursprungliga utredningsområdet, norr om Åkerby, har ej kunnat utredas i detta skede, då vi inte hade tillträde till den fastighet som berördes. (se figur 3). Detta kommer att göras inom ramen för en ny undersökning i ett senare skede.

Fältinventeringen genomfördes av Jörgen Gustafsson, Lotten Haglund, Kristina Jansson, Ann-Marie Nordman och Anna Ödeén. Kartanalysen har utförts av Ådel Vestbö Franzén. Fält- och rapportansvarig var Jörgen Gustafsson, Jönköpings läns museum.

Figur 2. Vy över utredningsområdet söderut. Fotot taget från Granö, strax sydväst om Tenhult.



Figur 3. Det streckade området mellan de röda strecken är ej utrett.

Målsättning och metod

Målsättningen med utredningen var att fastställa förekomst av eventuella fornlämningar och övriga kulturhistoriska lämningar inom området. Detta gjordes genom en inledande kartanalys över hela sträckan för att sedan följas av en fysisk inventering av utredningsområdet. Inmätningar av påträffade lämningar gjordes med handburen GPS.

Topografi

Utredningsområdet sträcker sig från Tenhult till Byarum. I de norra delarna, kring Tenhult består området till största del av åker- och jordbruksmark för att sedan övergå till skog. Vid Torsviks industriområde övergår det till tallmo, mestadels bevuxen med äldre tallskog men också en del kalhyggen. Öster om utredningsområdet upptas området till stora delar av Konungsö mossen och väster om sträckningens södra del löper E4:an.

Till största del består jordaren av isälvsediment som utgörs av sand men i de norra delarna kring Tenhult finns också morän och torv. Bergarten består till största del av granit men med fläckvisa inslag av Gabbroid-dioritoid.

Fornlämnings- och kulturmiljö

Till övervägande del består lämningarna i och kring sträckan av skogsbrukslämningar i form av kolbottnar efter res- och liggmilor samt kolarkojor, vilket har att göra med de masugnar och järnbruk som fanns i området. Exempel på dessa är Kråkebo masugn, Mobro masugn, Eckersholms bruk och Götafors, vilka alla har belägg från 1600- och 1700-tal.

Området söder om Jönköping ned mot Skillingaryd och Vagge-ryd karaktäriseras också av gravar från äldre och mellersta järnålder. Längs med utredningsområdet ligger ett flertal gravar och gravfält, bland annat vid Hässleholmen sydväst om Tenhult. Där finns en grupp av fem stensättningar (L1972:1510, L1972:508, L1972:1587, L1972:1093 och L1972:957). Vid Torsviks industriområde, som utredningsområdet passerar, har ett flertal gravfält (L1974:2724, L1974:2431, L1971:1158 och L1974:3331) undersökts av Jönköpings läns museum. I höjd med Eckersholm, på utredningsområdets västra sida, ligger en stensättning strax utanför området (L1974:6173). Vid Krängsberg, strax öster om utredningsområdet, ligger ett flertal gravar i form av sex stensättningar (L1974:182, L1974:667, L1974:668, L1974:666, L1974:50, L1974:52), ett röse (L1974:51) och en skärvstenshöj (L1974:6171). Även nära och öster om den allra sydligaste delen av sträckningen i Byarum ligger ett område med ett flertal stensättningar (L1974:988, L1974:989, L1974:522, L1974:932, L1974:931, L1974:300, L1974:301, L1974:362), en höj (L1975:9855) och ett gravfält (L1974:461).



Utöver skogsbrukslämningarna var det relativt tomt på lämningar inom och kring utredningsområdet, endast några lägenhetsbebyggelser och hålvägar var registrerade sen tidigare.

Figur 4. Kolbotten efter liggmila (L2024:3270) påträffad strax nordväst om Eckersholm. Den var 11x8 meter stor och 1,4 meter hög (bilaga 1, karta F).

Tidigare undersökningar

Tidigare undersökningar i närområdet som är värda att nämnas är de gravfält som har undersökts på Torsviks industriområde (Gustafsson & Nordström 2010) och ett gravfält vid Stigamo industriområde (Ödeén 2013), alla från mellersta och äldre järnålder. År 2018 undersöktes också två liggmilor i Stigamo vilka daterades till 1400-1700-tal (Gustafsson 2018).

Resultat

Kart- och arkivstudie

Större delen av den planerade järnvägssträckningen täcks av lantmäterikartor, ibland finns två kartor över den aktuella fastigheten, men oftast är det antingen en Stor- eller en lagaskifteskarta. I sällsynta fall finns geometriska avmätningar i kartgenerationen kring sekelskiftet 1700. Dessa kartor är mycket informationsrika, speciellt när det gäller utmarksbruk.

Utredningsområdet går endast undantagsvis genom äldre inägomark. Det är de stora mossområdena i Konungsös sankmarkssystem sydväst om Tenhult och momarkerna som fortsätter söderut, som utgör större delen av passagen genom landskapet för den planerade järnvägen. Utmarkskaraktären innebär även att antalet fornlämningar är litet och de övriga kulturhistoriska lämningarna består till större delen av skogsbrukslämningar. Utmarken användes till mångahanda verksamheter av forna tiders människor, men det mesta av bruket, såsom bete, täkt av ved, näver eller hägnadsvirke lämnar inte synliga spår. Därför är det svårt att fånga upp utmarksbruket genom fysiska lämningar. Kolning är dock en av de verksamheter som lämnat tydliga spår, framför allt i form av kolbottnar efter resmilor.

Ett fåtal fyndplatser av föremål med förhistorisk karaktär finns registrerade på visst avstånd från utredningsområdet. Flera mossar som är belägna inom utredningsområdet har dikats ut, men inga fynd verkar ha registrerats i samband med detta. Icke desto mindre finns, utifrån bedömningen av torra lägen intill mindre sjöar, bäckar och sankmark, möjlighet att hitta områden som kan vara av intresse för sökandet efter stenåldersbosättningar.

Kolning

Kartorna från sekelskiftet 1700 ger upplysning om kolning. I kartan från Eckersholm anges att det inom ett område har kolats i tre kolmilor efter att skogen har använts till fälle, alltså svedjeskog. Vid svedjandet fälldes träden och större stockar, så kallade lågor, avlägsnades medan grenar och kvistar samlades ihop till svedjandet. Stockarna togs tillvara och användes till kolningen. I kartan från Byarums krog anges också att skogen har tagits ner för kolning.

Det är i dessa äldsta kartor som uppgifter finns om kolningsskog, kolningsverksamhet och explicit om kolmilor. I de yngre kartorna anges ingenting om kolning i områden där man ur Lidardata kan identifiera en mängd kolbottnar som visar att kolning pågått i stor skala. Explicita kartbelägg visar således att kolning pågick i området kring sekelskiftet 1700, men det har givetvis fortsatt framåt. Ett sätt att komma åt kolningens slutperiod är att undersöka vilka bruk som fanns i området och när dessa slutade använda kol som energikälla.

Samuel Rogberg och Erik Rudas bok om Småland i gemen är en genomgång från 1770 av samtliga socknar i Kronobergs och Jönköpings län. Näringslivet fick en framträdande plats i sockenbeskrivningarna, bland annat beskrivs jordmån, åkerns avkastning, boskapens roll inom den agrara ekonomin samt bisysslor.

Om Rogberga socken anges: "Inwånarna taga sin näring, jämte jordbruket, af kolande til Husqwarna Gewärs Factorie, körslor för Jönköpings stads räkning, samt weds försäljande och framförande til samma Stad (Rogberg 1770, s 779)."



Ödestugu socken: "Boskapsskötsel är ortens förnämsta hushåldsgren, hwarjämte allmogen af kohl och tjärbrännande, samt körslor för Bruks räkning, hämtar någon fördel (a.a, s. 682)."

Och om Byarums socken: "Allmogen tager sin mästa näring af järnarbeten och körslor för bruken. Skogen är tillräcklig mest af Furu til kolning och bräder (a.a, s. 641)." Om Götafors bruk anges: "Brist på kohl yppar sig för detta verk stundom, hwarjämte det ofta stadnar af för stark flod" (a.a, s 642). Detta bör tolkas så att man inte hinner kola i kapp med brukets behov.

Kolning beskrivs således 1770 som en viktig näringsgren för Rogberga, Ödestugu och Byarums socknar. Rogberg/Ruda beskriver samtidigt åkerbruket ställvis som "svagt" till följd av det stora inslaget av näringsfattiga sandjordar. Närhet till bruken och staden Jönköping gjorde att det fanns flera försörjningsstrategier än att enbart förlita sig på jordbruket. För Barnarps sockens del nämns kolning inte explicit, utan det ingår i arbete för de många bruken som beskrivs av Rogberg/Ruda.

Observationer från de ingående fastigheterna

Ingaryd

I den nordligaste delen av utredningsområdet, knappa två kilometer nordväst om Tenhults centrum, ligger Ingaryds gård med äldsta skriftliga belägg från 1542 (Agertz 2008). Från 1723 fungerade

Figur 5. Ingaryds gård fungerade från 1723 till 1890 som platsen för Tveta härads tingsställe. Ett tingshus uppfördes på gården på 1780-talet. Platsen hyste också ett gästgiveri.

Ingaryd som tingsställe inom Tveta härad och här uppfördes ett nytt tingshus på 1780-talet. År 1890 upphörde Ingaryd att vara tingsplats och tingshuset transporterades bort. Ingaryd var också gästgivaregård mellan 1650 och 1890. I dag ägs gården av Naturskyddsföreningen.

Åkerby (området är ej inventerat)

Åkerby är en av de få fastigheter där utredningsområdet passerar åkermark som var uppodlad i det äldre lantmäterimaterialet, i detta fall en karta från 1758. I dag har mycket större områden odlats upp och "slukat" den äldre åkermarken. Det är osannolikt att spår av den äldre åkermarken i form av till exempel teggränser eller röjningsrösen finns kvar. Norr om utredningsområdet i västra delen av Åkerbys territorium, i en särskild äng vid namn Torpängen, finns Hässleholmen, en utjord. Torpängen/Hässleholmen är belägen utanför utredningsområdet. Eventuella rester efter utjordens bebyggelse finns i detta område, medan de övriga utjordsskifte som markerats i kartan är åker och ängar till utjorden.

Inom utredningsområdet finns i stället en kavelbro, belägen strax söder om Hässleholmen. Kavelbron går ut till ett torrparti i sankmarken vid namn Hässleön.

Östra Ubbarp

Lagaskifteskartan från 1838 ger inga intressanta upplysningar. Några åkerytor finns inom utredningsområdet i 1800-talskartan, men dessa är i dag delar i en större sammanhängande åkeryta.

Ubbarp

Lagaskifteskartan från 1845 avslöjar inte i kartbild eller handling några väsentliga observationer.

Konungsö

Kartan från 1804 innehåller inga explicita observationer i kartbild eller handling. Ur stenålderboplatsperspektiv bör man vara uppmärksam på området längst i norr vid gränsen mot Ubbarp. Två bäckar möts och en mindre göl finns i området.

Fägrida

Lagaskifteskartan från 1892 redovisar torpet Mossen, en bosättning som verkligen gjorde skäl för namnet, inklämt som det är på en udde omgiven av mossmark. Torpet är fornlämning L1972:4412 och kan beläggas i mantalslängder och husförhörlängder tillbaka till 1675. I den ekonomiska kartan från 1950 finns inga spår efter torpet. Eventuella lämningar kan finnas efter torpets äldre bebyggelsefaser.

Södra Stigamo

Torpet Stigamodal var beläget längst söderut inom Södra Stigamo ägor och har en delvis felaktig inprickning (övrig kulturhistorisk lämning L1974:499). Torpets tomt låg något längre österut. Området är beläget strax söder om och utanför utredningsområdet.

Eckersholm

Markerat område är identiskt med det som omtalas under delen kolning där det anges att 3 kolmilor har uppförts under 1600-talets andra hälft. I området finns också kolbottnar enligt Lidaranalysen. Kartan som upprättades 1892 ger inga ytterligare upplysningar.

Torestorp

Vid södra delen av Torestorps byterritorium finns torpet Sandvadet eller Norra Sandvadet, L1971:3534, registrerad som möjlig forn-lämning. Enligt skylt på platsen var torpet bebott mellan 1828 och 1906. Inga ytterligare upplysningar har hittats kring torpet eftersom det inte registreras som egen fastighet i Husförhörlängderna. Norra Sandvadet är beläget mellan E4:an och gamla Riksettan, varför fysiska lämningar kan vara svåra att hitta. Sandvadet finns med på kartan över Torestorp från 1892.

Krängsberg

Torpen Ledet och Lille Skog finns med på lantmäteriakterna över Krängsberg från 1801 och 1832. Själva tomterna till torpen är dock belägna utanför utredningsområdet, men inägomarken sträcker sig in i arbetsområdet. Här kan fossil åkermark finnas. Enligt Lidardata finns enstaka kolbottnar inom utredningsområdet, men de ligger inte lika tätt som längre norrut.

Krängshult

Lidardata redovisar ett dussin kolbottnar inom utredningsområdet.

Byarums krog

Från Byarum sockencentrum finns enbart en äldre lantmäteriakt, nämligen en avmätningsskarta från 1704. I kartbilden finns en text som beskriver kolning i området. Kartorna från sekelskiftet 1700 från Eckersholm och Byarum är tillsammans med skrivningen i Rogberg/Ruda starka bevis för omfattande kolning inom utredningsområdet vid denna tid.

Sammanfattning

Utredningsområdets utmarkskaraktär speglas i de lämningar som framkommit genom kart- och Lidaranalys. Enbart genomgången av äldre lantmäterimaterial skulle inte ha gett mer än några lägenhetsbebyggelser och ett par uppgifter om kolning från tiden kring sekelskiftet 1700. Lidardata har varit desto mer tillmötesgående



Figur 6. Torpet Mossen inom Fägrida ägor kan följas i kameralt material tillbaka till 1675.

då kolbottnar avtecknar sig mycket tydligt i materialet. Skriftliga källor ger vid handen att bygderna som korsas av utredningsområdet var kända kolningområden på 1770-talet. Fossil åkermark saknas inom större delen av utredningsområdet. Dels beror det på de stenfattiga sanddominerade jordarterna, dels på utredningsrådets belägenhet i utmark som inte varit aktuell för uppodling.

Ett torp vid namn Mossen beläget inom Fägrida ägor kan i kameralt material följas tillbaka till 1675. Området var dock övergivet senast på 1950-talet enligt den äldre ekonomiska kartan. Detta är den enda lägenhetsbebyggelse vars tomtmark är belägen inom utredningsområdet. Övriga torp har sin tomtmark utanför utredningsområdet, medan inägorna, framför allt inom Krängsbergs ägor, går in i detta.

Fältinventeringen

Utredningsområdet har inventerats i syfte att finna nya forn- och kulturlämningar. Resultatet av inventeringen presenteras i tabellform och kartor (se bilaga 1).

En del av det ursprungliga utredningsområdet, norr om Åkerby,

har ej kunnat utredas i detta skede, då vi inte hade tillträde till den fastighet som berördes. Detta kommer att göras inom ramen för en ny undersökning i ett senare skede.

Skogsbrukslämningar

Den vanligaste kategorin är lämningar efter skogsbruk. Inom utredningsområdet påträffades sammanlagt 188 skogsbrukslämningar bestående av 55 områden med skogsbrukslämningar, 131 kolningsanläggningar och två ensamliggande kolarkojor. Fler kolarkojor påträffades givetvis men dessa finns med i de registrerade områdena för skogsbrukslämningar. Utav de 131 kolningsanläggningarna var 127 stycken en kolbotten efter resmila och fyra stycken en kolbotten efter liggmila.

Den stora mängden skogsbrukslämningar kan sannolikt knytas till Tabergs bergslag, närmare bestämt hyttorna och masugnarna i Barnarps och Byarums socknar. I Barnarps socken är det framför allt Kråkebo och Mobro masugnar som ligger i närheten av utredningsområdet, båda uppförda i början på 1600-talet, närmare bestämt 1615 och 1618. I Byarums socken är det Eckersholms och Götafors masugnar som ligger i närheten till utredningsområdet, båda byggda och privilegierade under 1600-talet (Berglund 1996).

Det går förstås inte att avgöra vilka av kolbottnarna som är äldre än 1850 men den största delen av de tidigare nämnda masugnarnas brukningstid ligger tidigare än 1850. Detta visar att det är sannolikt att den största delen av kolbottnarna är äldre än 1850. Mängden och tätheten mellan kolbottnarna tyder på en industriell verksamhet som krävdes för att kunna tillgodose behovet av de mängder av kol som masugnarna krävde, men visar också på den stora arbetsinsats det innebar att förse järnbruken med kol.

Inom utredningsområdet har två områden bedömts som sannoliktare när det gäller tidig kolning till masugnarna. Först området som ansluter till Eckersholms bruk. Som framgår av kartanalysen finns där skriftliga belägg för att kolmilor har uppförts inom utredningsområdet under 1600-talets andra hälft. Även i utredningsområdets allra sydligaste del finns det genom kartanalysen skriftliga belägg för omfattande kolning under 1700-talets början. Vi har därför bedömt kolbottnar inom dessa två områden som fornlämning och de övriga som kulturhistorisk lämning.

Liggmilor

Liggmilor utgjorde endast en mycket liten del av de påträffade kolningsanläggningarna, fyra stycken (L2024:3269, 3270, 3272 och 3273). Den äldsta formen av kolmila anses i litteraturen vara liggmilan. Andra namn på milan var Gammal svensk liggmila, Vanlig liggmila, eller Svenskmila (Hennius 2005). Liggmilan förefaller ha börjat användas i Sverige under medeltid. Uppgifter finns att de kan gå tillbaka ända till vikingatid–äldre medeltid (Nilsson 2005).



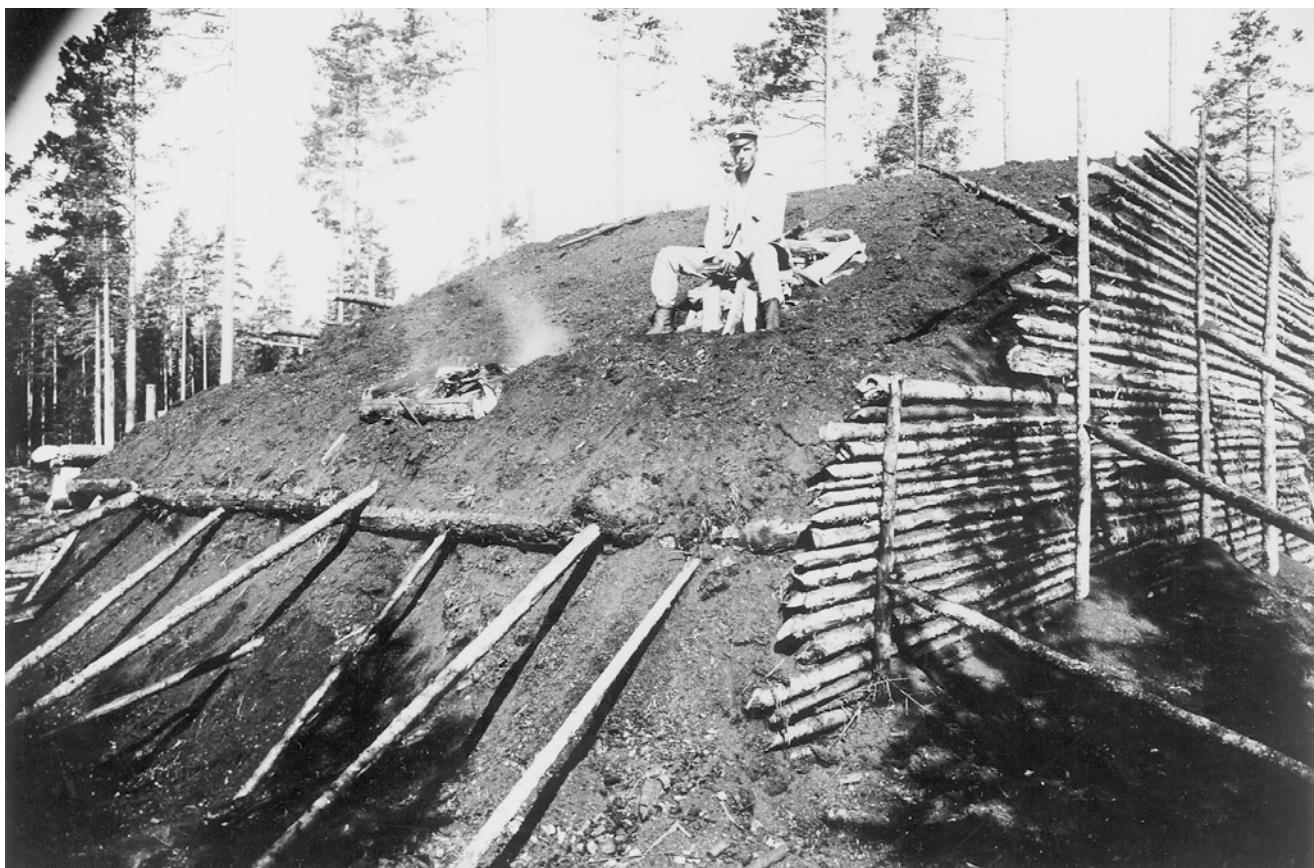
Figur 7. Mobro masugn, uppförd i början av 1600-talet. Mulltimmermasugnen i Mobro revs 1917. Den var av samma typ som den som brann ner i Kråkebo 1841 (Jlm arkiv).

Under främst det senaste decenniet har flera liggmilor undersökts arkeologiskt och sett till spridningen på dateringarna har denna miltyp haft en mycket lång användningstid. Metoden att kola i liggmilor fortsatte ända in på 1900-talet.

I Jönköpings län har hittills fem liggmilor undersökts och daterats varav alla har varit äldre än 1850. Dateringarna har spänt från 1400 till 1700-tal (Ericsson & Nilsson 2003, Wennerberg 2008, Gustafsson 2018 och Ödeén 2018). Tre av dessa har legat i utredningsområdets närhet, två i Hyltena och en i Stödstopr strax utanför Vaggeryd (Gustafsson 2018 och Ödeén 2018). Utifrån dessa fakta bedömer vi att de påträffade liggmilorna inom utredningsområdet är äldre än 1850 och klassar dem således som fornlämningar.

Kolarkojor

Kolarkojor påträffades i anslutning till kolbottnar, oftast där det fanns två eller flera. I dessa fall registrerades de som ingående i ett område med skogsbrukslämningar. I två fall påträffades kolarkojor med ett avstånd som var längre än 20 meter till närmaste kolningsanläggning. Dessa registrerades som enstaka lämning. Kolarkojorna bestod av vallar där man i bästa fall kunde se ingången. Inga spis- mursrösen påträffades i kojorna. Sannolikt togs stenarna bort efter



avslutad användning och återanvändes till nästa koja då få stenar finns naturligt i sandmoarna inom utredningsområdet.

Figur 8. Liggmila under konstruktion. Från SLU, skogsbibliotekets bildarkiv, filnamn 13658.

Hålvägar

Endast en hålväg (L2024:4065) påträffades inom utredningsområdet (karta H, bilaga 1). En försänkt färdväg som var knappt 50 meter lång.

Lägenhetsbebyggelse

En lägenhetsbebyggelse (L2024:4067) som inte tidigare var registrerad i fornminnesregistret påträffades. Torpet registrerades som "uppgift om" med anledning av skylt med texten Vändet B. H-F. Inga fysiska spår påträffades (karta C, bilaga 1).

Fossil åker

I den norra delen av utredningsområdet, vid Ingaryds gård, påträffades de enda äldre spåren efter odling i form av ett 10-tal röjningsrösen och en stensträng (2024:3426), sannolikt tillhörande ett äldre skede av Ingaryds gård (karta A, bilaga 1). Strax norr om Ingaryds gård hittades också en terrasskant (2024:4068).

Befintliga fornlämningar

Alla befintliga lämningar besöktes vid utredningen förutom de registrerade skogsbrukslämningarna. Lämningarna uppdaterades i Fornreg.

Boplatslägen

Inom utredningsområdet identifierades tio lägen för möjlig boplats, alla med ett fördelaktigt topografiskt läge.

Vid Ingaryds gård, längst i norr har två områden, id 1048 och 1049, markerats som lämpligt boplatsläge (karta A).

Strax nordöst om Stigamo industriområde ligger Konungsösjön. Där har ett strandläge för möjlig stenåldersboplats markerats, id 1057. Sjön är kopplad till Konungsömossen som under stenåldern var en större sjö (karta C).

Där undersökningsområdet passerar Eckersholms gård har två boplatssområden markerats, id 1015 och 1026. De ligger i närhet till en stensättning och en bytomt, cirka 75 meter väster om undersökningsområdet. Cirka 100 meter söder om passerar Lagan i östvästlig riktning (karta G).

Vid Krängsberg ligger två lägen för boplatser, id 1034 och 1054. Cirka 100–200 meter öster om id 1054 ligger fem stensättningar och ett röse (karta I).

I Byarum har tre lägen markerats som möjliga boplatslägen, id 1046, 1055 och 1056. I närområdet till, och omkring, undersökningsområdet ligger 18 gravar och två gravfält (karta K).

Utvärdering av undersökningsplanen

Ett område norr om Åkerby som var planerat att utredas utgick efter diskussion med Trafikverket och länsstyrelsen. Det är således inte inventerat och ingår inte i utredningen.

Förutom det anser vi att målsättningarna är uppnådda i relation till undersökningsplanen.

Administrativa uppgifter

Länsstyrelsens dnr: 431-10013-2023
Länsstyrelsens beslutsdatum: 2024-04-10
Jönköpings läns museums dnr: 2024-089
Uppdragsgivare: Trafikverket
Fält- och rapportansvarig: Jörgen Gustafsson
Kartanalys Ådel Franzén
Rapportgranskning: Anna Ödeén
Fältpersonal: Lotten Haglund, Kristina Jansson, Ann-Marie Nordman, Mikael Nordström och Anna Ödeén
Fältarbetstid: 2024-06-18–2004-06-27
Län: Jönköpings län
Kommun: Jönköping och Vaggeryd
Socken: Byarum, Barnarp, Ödestugu och Rogberga socken
Koordinater: N6384240, E457570
Koordinatsystem: Sweref 99 TM
Höjdsystem: RH 2000
Undersökningsyta: 573 hektar

Dokumentationsmaterialet förvaras i Jönköpings läns museums arkiv.

Referenser

Kartmaterial

Lantmäteristyrelsens arkiv (LSA)

E96:32:1, Åkerby 1–2 (Horsarp), Ägodelning, 1758, Nils Esping.

E96-19:2, Mjälaryd 1–3, Enskifte, 1826. Karl Ulrik Siefert, Sven Magnus Bergström.

E96-19:1, Mjälaryd 1–3, Ägodelning, 1766, Svante Segerdahl.

E96-11:1, Häljaryd 1–3, Storskifte, 1812, Gustaf Esping.

E96-11:2, Häljaryd 1–3, Laga skifte, 1842, Johan Erland Strömbom.

E96-32:1, Åkerby 1–2, Ägodelning, 1758, Nils Esping.

E21-55:5, Stigamo (södra), Laga skifte, 1840, Johan Ernst Tellander.

E21-32:2, Krängsberg, Storskifte, 1801, Gustaf Esping.

E21-33:1, Krängshult, Storskifte, 1824, Jonas Allvin.

E21-9:1, Byarums krog, Bestämning, 1704, Jonas Petersson Duker.

Lantmäterimyndigheterna arkiv (LMA)

06-rog-49, Ubbarps norrgård, Laga skifte, 1843.

06-rog-53, Ubbarp, Laga skifte, 1845.

06-bap-20, Konungsö 1–5, 1805.

06-öde-2, Fägrida, Karta, 1725.

06-öde-54, Fägrida 1–3, Mantalssättning, 1892.

06-bya-114, Tjurshult, Sveningstorp, Delning, mantalssättning, 1892.

06-bya-8, Sveningstorp, Eckersholm, Karta, 1695.

06-bya-114, Torestorp m fl. Delning, 1892.

Rikets allmänna kartaverk (RAK)

6E 9b Ubbarp

6E 9c Tenhult

Jönköpings läns museums arkiv

Sveriges lantbruksuniversitet, SLU.s bildarkiv: <https://www.slu.se/site/bibliotek/anvanda-biblioteket/soka/specialsamlingar/skogsbilder/>

Tryckta källor och litteratur

Agertz, Jan. 2008. Ortnamn i Jönköpings län. *Småländska kulturbilder 2008, Jönköpings läns museum*. Värnamo

Berglund, Bengt. 1996. *Tabergs bergslag Atlas över Sveriges bergslag*. Stockholm.

- Ericsson, Alf. & Nilsson, Per. 2003. *En skärvtenshög och kolningslämningar i Sunneränga. Riksväg 32, delen Skullaryd – Sunneränga. RAÄ 281 i Flisby socken, Nässjö kommun, Jönköpings län. Riksantikvarieämbetet, UV Öst, rapport, 2003:21. Linköping*
- Gustafsson, Jörgen. 2018. *Liggmilor, kolningsgropar och en hålväg. Arkeologisk förundersökning av RAÄ 535, 537, 545, 570, 588 och 590 inför planerad industrimark inom fastigheterna Hyltena 1:21 och Barnarps-Kråkebo 1:62, Barnarps socken i Jönköpings kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum rapport 2018:23. Jönköping.*
- Gustafsson, Jörgen. & Nordström, Mikael. 2010. *Döden i Torsvik. Tre järnåldersgravfält i södra Vätterbygden berättar om gravritualer, sydportar och brännoffer. Arkeologiska för- och slutundersökningar av fornlämnningarna 22, 28, 29 och 171 i Barnarps socken, Jönköpings kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum rapport 2010:31. Jönköping.*
- Hennius, Andreas., Svensson, Jonas., Ölund, A. & Göthberg, H. 2005. *Kol och tjära. Arkeologi i norra Upplands skogsmarker. Undersökningar för E4. Vendel, Tierp och Tolfta sock-nar, Uppland. Upplandsmuseets rapport 2005:2. Uppsala.*
- Nilsson, Ola. 2005. Bidrag till kunskap om milkolningens ålder. I: *Skogshistoriska Sällskapets årsskrift 2005. Falun.*
- Rogberg, Samuel. 1770. *Historisk beskrifning om Småland i gemen, i synnerhet Kronobergs och Jönköpings lähner, ifrån äldsta, til närwarande tid, om thesz politie, natural-historia, bergwärk, kyrko-stat, folkmängd, hushållning, kyrkor, slott och herregårdar, med mera mines wärdt, författad af afl. mag. Samuel Rogberg ... vidare utförd af afl. mag. Eric Ruda ... Carlsrona, tryckt uti kongl. amiralitets boktryckeriet 1770. Carlskrona: amiralitetstryckeriet.*
- Wennerberg, Rickard. 2008. *1000 år av kolning i Nifsarp: arkeologisk undersökning av kolningsgropar, liggmila och kolbottnar inför anläggande av ny trafikövningsplats inom fastigheten Nifsarp 1:12 : Höreda socken i Eksjö kommun, Jönköpings län : arkeologisk för- och slutundersökning. Jönköpings läns museum arkeologisk rapport 2008:17. Jönköping.*
- Ödeén, Anna. 2013. *Gravfältet i Stigamo: arkeologisk undersökning av RAÄ 33, Barnarps socken i Jönköpings kommun, Jönköpings län. Jönköping: Jönköpings läns museum rapport 2013:45. Jönköping.*
- Ödeén, Anna. 2018. *Arkeologisk förundersökning av kolningsanläggningar och område med skogsbrukslämningar, RAÄ-nr Byarum 883, 884, 901 och 905, inom fastigheten Stödorp 2:1, Byarums socken i Vaggeryds kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum rapport 2018:42. Jönköping*

ANTIKVARISK BEDÖMNING / KOMMENTAR

Antikvarisk bedömning görs utifrån Riksantikvarieämbetets praxis för tillämpning av kulturmiljölagen (KML). Lämningstyperna och deras bedömning redovisas i den så kallade *Lämningstypistan* som är upprättad och ajourhållen av Riksantikvarieämbetet. Länsstyrelsen gör den slutliga bedömningen inom ett uppdrag.

Fornlämning

Fornlämning är en lämning som är skyddad enligt kulturmiljölagen. För att kunna bedömas som fornlämning måste den vara äldre än 1850. Tre kriterier måste också vara uppfyllda; det ska vara en lämning efter människors verksamhet under forna tider, som har tillkommit genom äldre tiders bruk och som är varaktigt övergiven. Det är förbjudet att utan tillstånd från länsstyrelsen rubba, ta bort, gräva ut eller på annat sätt ändra eller skada en fornlämning.

Övrig kulturhistorisk lämning

Övrig kulturhistorisk lämning används för kulturhistoriska lämningar som har tillkommit efter 1850, men som ändå anses ha ett antikvariskt värde. Bedömningen används även för vissa lämningar som inte uppvisar fysiska spår, till exempel fyndplats eller plats med tradition.

Möjlig fornlämning

Möjlig fornlämning anges för lämningar som kräver vidare utredning för att den antikvariska bedömningen ska kunna fastställas. Lämningen måste vara bekräftad i fält. Möjlig fornlämning kan även anges för en lämning som har undersökts i samband med en arkeologisk undersökning, men där man inte kunnat fastställa lämningens utbredning.

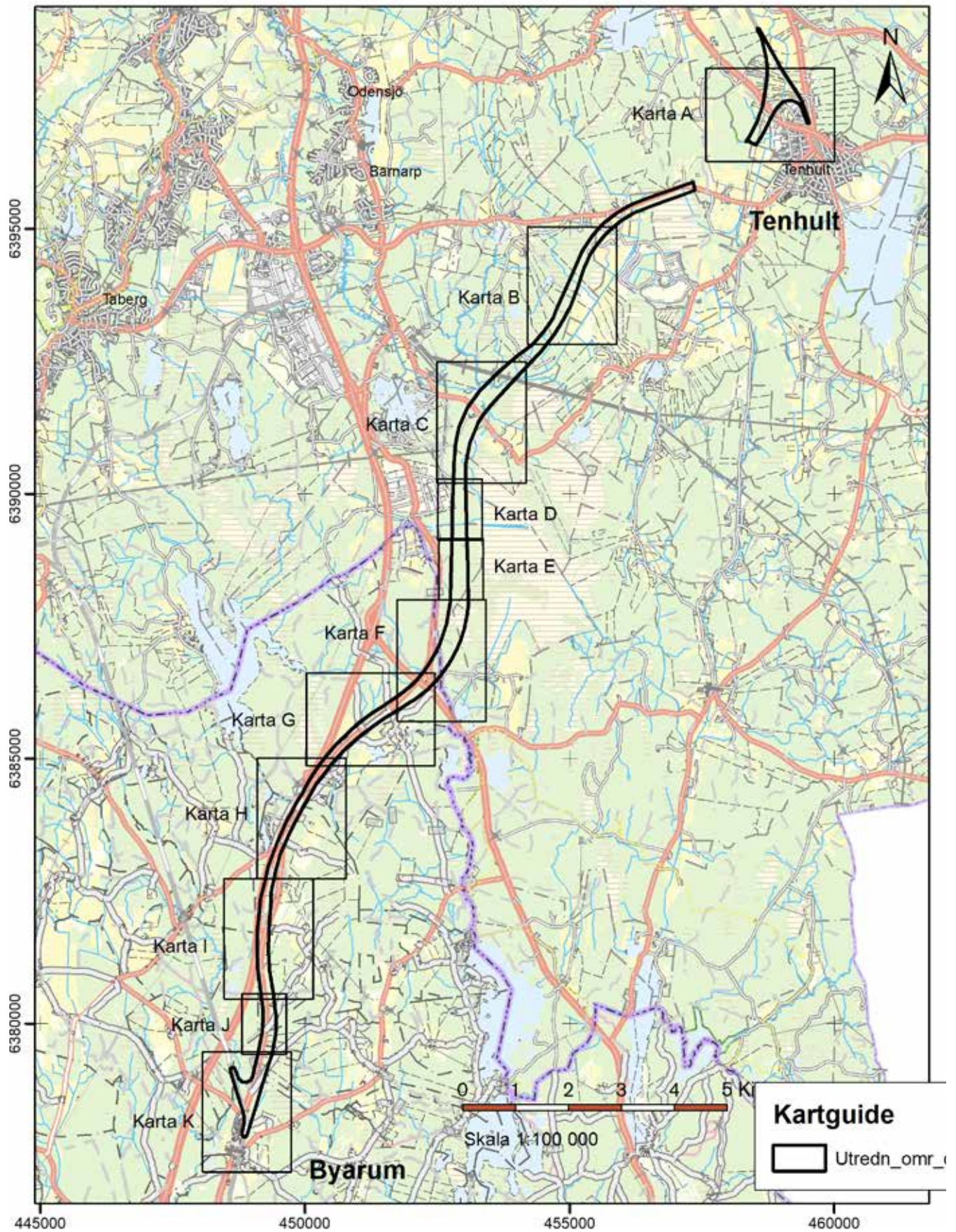
Ingen antikvarisk bedömning

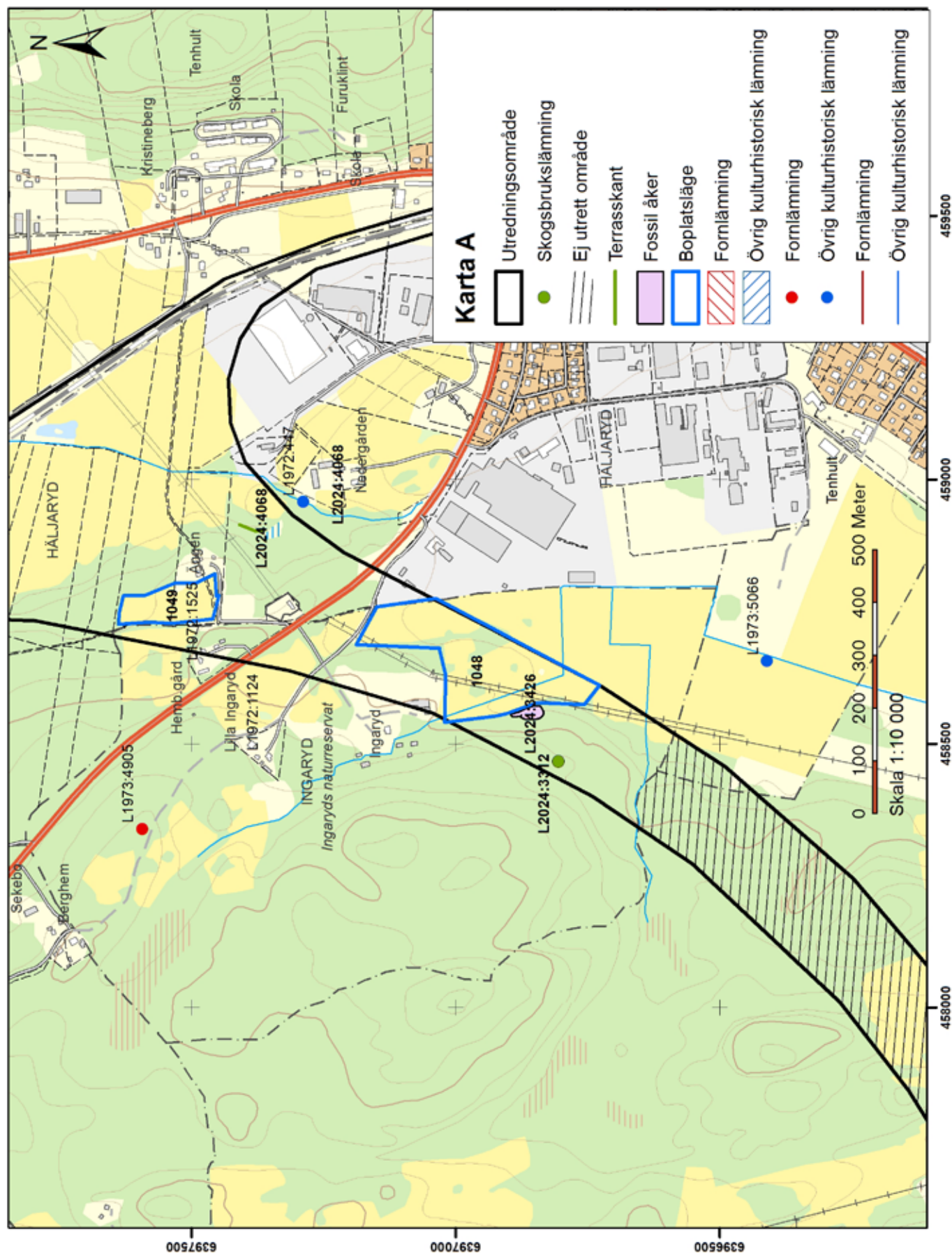
Ingen antikvarisk bedömning används för lämningar som blivit helt borttagna genom en arkeologisk undersökning eller helt förstörda. Lämningar som endast är kända via kartmaterial, skriftlig eller muntlig källa och inte har kunnat återfinnas i fält, kan inte heller ha en antikvarisk bedömning.

Ej fastställd

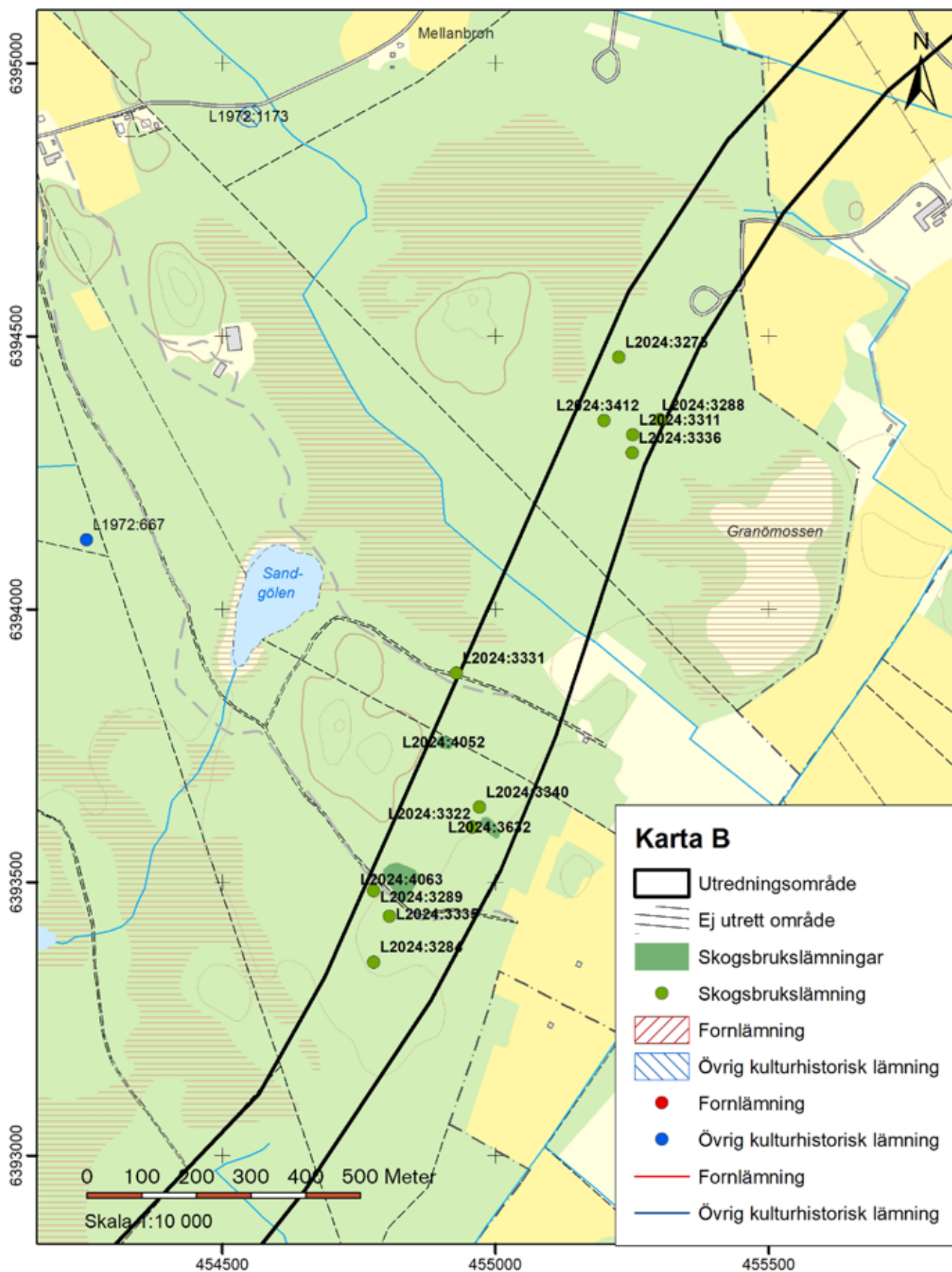
Den antikvariska bedömningen har inte fastställts. Avser till exempel boplatslägen där en arkeologisk utredning steg 2 krävs för att eventuellt kunna finna spår som inte är synliga ovan mark.

Bilaga 1. Kartor och tabeller





L-nr	Karta	Lämningsstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3312	A	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,3 m h. Enstaka stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3426	A	Fossil åker	Område med fossil åker bestående av ett 10-tal röjningsrösen och en stensträng. Röjningsrösen är 2-5 m i diam och 0,2-0,4 m h. Stenmaterial av 0,2-0,5 m stora stenar. Stensträngen är 16 m (N-S), 1,5-2 m bred och 0,2-0,4 m hög.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:4068	A	Fossil åker	Terrasskant, 49 m l.	Övrig Kulturhistorisk lämning
Id 1048	A	Boplatsläge	Boplatsläge för brons- och järnåldersbebyggelse	Ej fastställd
Id 1049	A	Boplatsläge	Boplatsläge för brons- och järnåldersbebyggelse	Ej fastställd

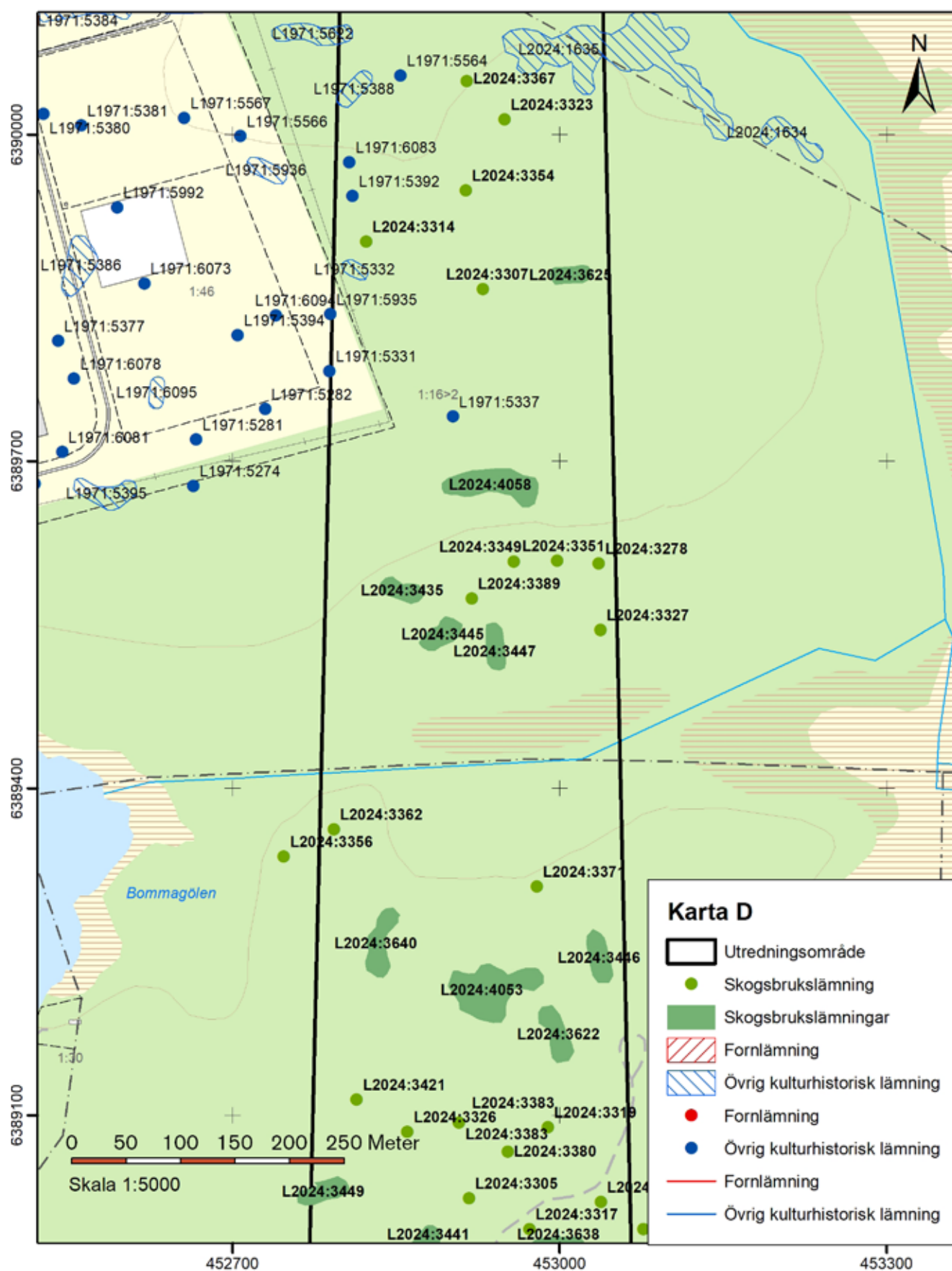


L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3275	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila 18 m i diam och 0,4-0,5 m hög. Tendens till stybbgropar och rännor.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3412	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,5 m h. Tendens till stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3288	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3311	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,2 m h. Antydning till ränna runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3336	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar runt S halvan, 2x2-3x3 m och 0,3-0,5 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3331	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:4052	B	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar, 15-16 m i diam och 0,3-0,4 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3340	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3322	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,5 m h. Större stybbgropar runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3632	B	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 12-15 m i diam och 0,4-0,5 m h. Antydning till rännor och stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:4063	B	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 7 kolbottnar efter resmilor, 12-15 m i diam och 0,3-0,5 m h. Omgivning av stybbgropar, 1-2x0,6-0,8 m st och intill 0,4 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3289	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,8 m h. Ränna och stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3335	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar runt S halvan, 2x2-3x3 m och 0,3-0,5 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3284	B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,3 m h. Grund ränna runtom, 0,1-0,2 djup, tre stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning



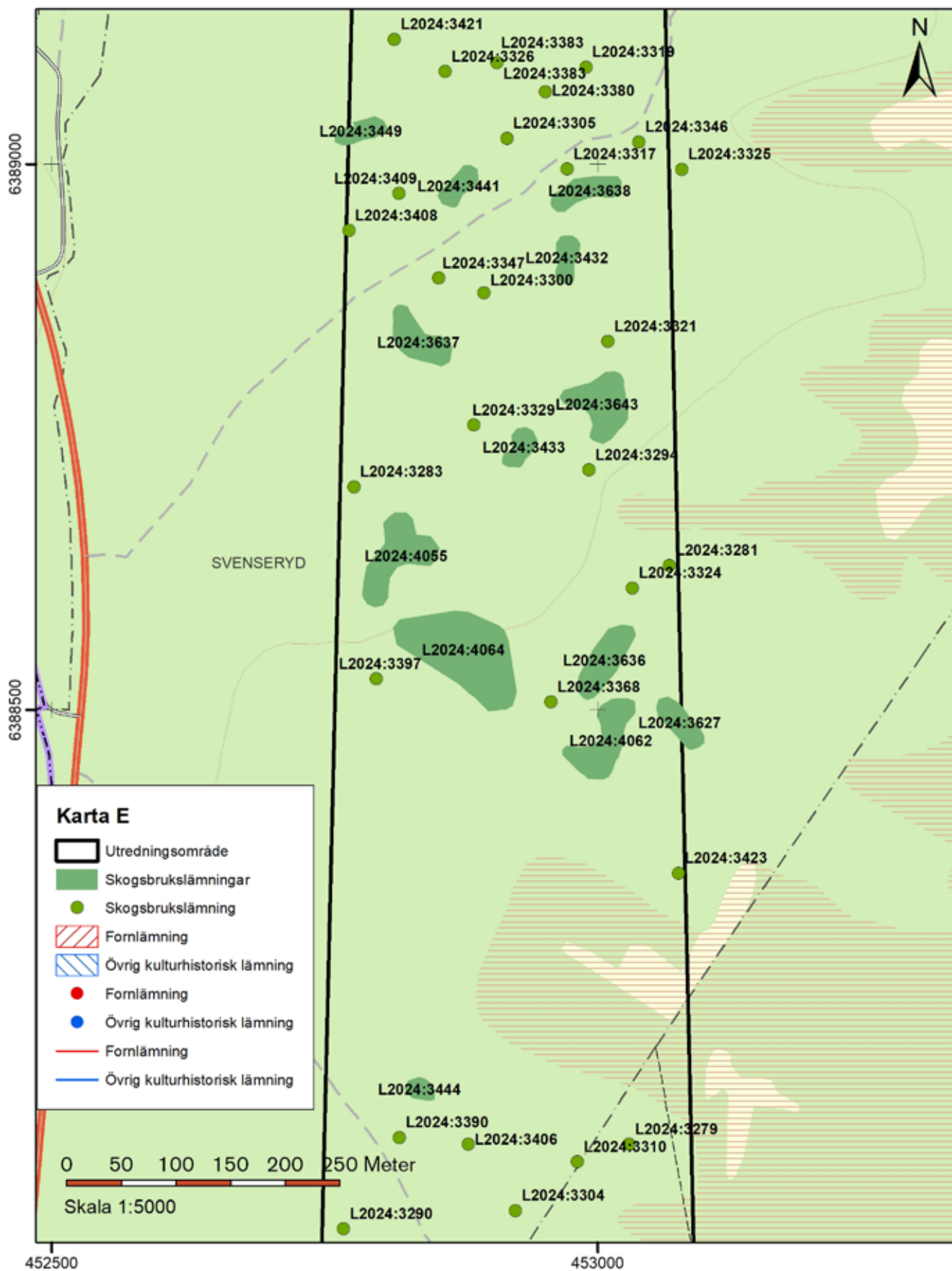
L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3271	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12×12 m (N-S) och 0,5 m h. Enstaka stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3430	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor och en kolarkojgrund, 12-14 m i diam och 0,2-0,3 m h. Kojgrund, 5x5 m och 0,2-0,4 m h. Öppning mot V. Vall 2-2;5 m bred. Inga rester av spis.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3328	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3634	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 12-22 m i diam och 0,4-1 m h. Inga synliga stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3631	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 12-15 m i diam och 0,2-0,4 m h. Ställvis med stybbgropar, 0,1-1,5×1 m st och 0,2-0,3 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3436	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 12-15 m i diam och 0,7-1 3 m h. Östra delarna är bortgrävda för skogsväg	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3633	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 12-16 m i diam och 0,5-0,9 m h. Ett flertal diffusa stybbgropar fanns.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3344	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h. Jaktorn placerat på kolbotten.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3293	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,6 m h. 7-8 stybbgropar 0,5-1 m br och 0,2-0,4 m dj	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3431	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 10-15 m i diam och 0,4-0,6 m h. Den största omgiven av ränna 0,5-1,2 m br och intill 0,3 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3277	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 10 m i diam och 0,5 m h. 3 synliga stybbgropar. 0,5 m br och 0,3 m dji den södra delen.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:4067	C	Lägenhetsbebyggelse	Uppgift om. Lägenhetsbebyggelse enligt skylt, "Vändet" B. H-F.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3306	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,2 m h. Grund ränna runtom 1 m bred 0,1 dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:4059	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 5 kolbottnar efter resmilor, 12-15 m i diam och 0,3-0,5 m h. Enstaka stybbgropar, 1-2 x 0,8-1 m st och 0,1-0,2 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:4054	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 4 kolbottnar efter resmilor, 11-17 m i diam och 0,2-0,7 m h. Ställvis med stybbgropar, 0,8-1,2×0,5-0,7 m och intill 0,3 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3282	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,2 h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3630	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 10-15 m i diam och 0,3-0,5 m h. Antydan till rännor runt. Sparsamt med kol vid provstick.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3415	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 1,2 m h. 10 stybbgropar, 0,8-1,5 m b och ca 0,4 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3287	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3313	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,3 m h. Enstaka stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3332	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning

L-nr	Karta	Lämningsstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:1739	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m diam och 0,6 m h. Omges av ränna och stybbgropar 1-2 m br och 0,3-0,6 m dj. Knappt 10 m NÖ om kolbotten är en rund täktgrop, 2 m diam och 0,7 m dj	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:1740	C	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar 195x10-60 m (NV-SÖ) bestående av 12 kolbottnar och 1 kolarkojgrund. Kolbottnarna är runda, 8-19 m diam, 0,1-0,4 m h och omges av rännor och stybbgropar 0,5-1,5 m br och 0,1-0,4 m dj. Kolarkojgrunden, belägen i NÖ delen av området, är rund, 5 m diam och 0,1-0,3 m h med ingång i NÖ.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:1724	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m diam och 0,2 m h. Omges av ränna 2 m br och 0,8 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:1725	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m diam och 0,3 m h. Omges av ränna och stybbgropar 0,5-1 m br och 0,2-0,4 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:1731	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m diam och 0,1 m h. Omges av ränna 1,5 m br och 0,5 m dj	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:1733	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 19 m diam och 0,1m h. Omges av stybbgropar 1 m br och 0,5 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:1730	C	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m diam och 0,2 m h. Omges av ränna 1,5 m br och 0,7 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
Id 1057	C	Boplatsläge	Strandläge vid sjö i anslutning till Konungsö mossen.	Ej fastställd



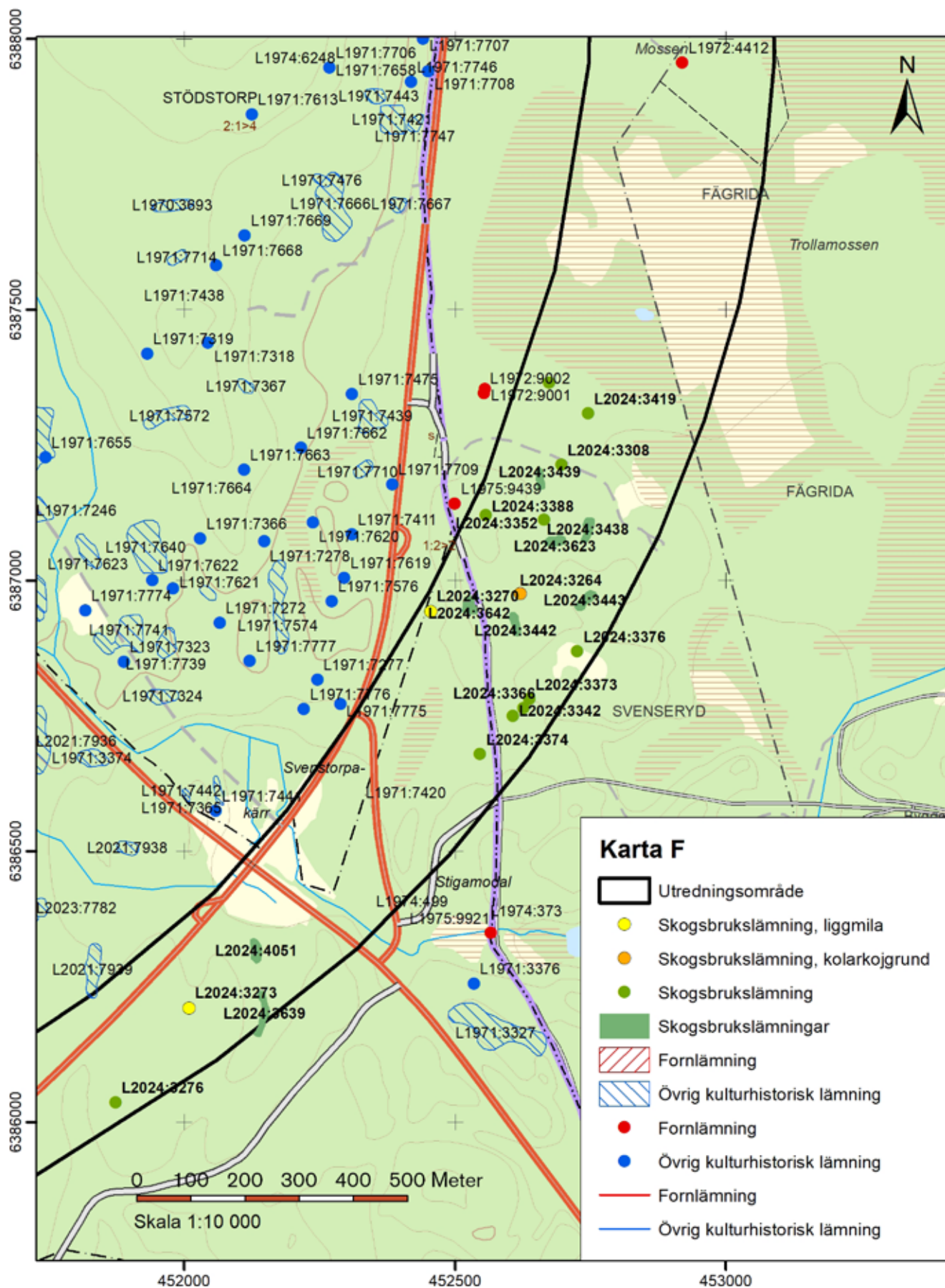
L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3367	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,5 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3323	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m 0,2 m h. Stybbgropar runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3354	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,4 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3314	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,3 m h. Inga synliga stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3307	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m 0,2 m h, stybbgropar runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3625	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 16-18 m i diam och 0,4-0,6 m h. Stybbgropar	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:4058	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 4 kolbottnar efter resmilor. 13-15 m i diam och 0,2-0,5 m h. Ställvis med stybbgropar, 1-1,5x0,8 st och 0,4 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3349	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,2 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3351	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,3 m h. Stybbgropar i V, S och Ö.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3278	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 11 m i diam och 0,2 h. Grund ränna runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3435	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 12-15 m i diam och 0,4-0,6 m h. Den ena med en ränna runt, 0,5-0,8 m br och 0,2-0,3 m dj	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3445	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 15 m i diam och 0,4-0,6 m h. Ett flertal stybbgropar, 0,9-1x1,5 m st och 0,4-0,6 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3447	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 15-17 m i diam och 0,5-0,8 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3389	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,8 m h. Ränna och stybbgropar	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3327	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,3 m h. Tendens till ränna runt.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3362	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,4 m h. Omges av antydan till ränna.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3356	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,4 m h. Ett flertal stybbgropar runt, 0,7-1 m st och 0,5-0,7 m br, 0,3-0,4 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3371	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3640	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 15-18 m i diam och 0,4-0,9 m h. Alla är omgivna av stybbgropar, 1,5-2 m st, 0,8-1,2 m br och 0,3-0,6 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning

L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:4053	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 4 kolbottnar efter resmilor och två kolarkojgrundar. Kolbottnarna är 14-16 m i diam och 0,3-0,5 m h. Ställvis med stybbgropar 1-1,5x0,8-1 m och 0,3-0,8 m dj. Kolarkojgrundarna är ovala och 4-6 m st.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3446	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 15-16 m i diam och 0,3-0,5 m h	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3622	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 16-17 m i diam och 0,4-0,6 m h. Diffusa stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L1971:5622	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar, 75x15 m (Ö-V), bestående av 4 kolbottnar efter resmilor. Dessa är 8-22 m diam, generellt mått för kolbottnar i området, enligt rapport dnr 321-503-2009. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2008. (RAÄ dnr 321-503-2009)	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:1635	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar 230x12-55 m (VNV-SSÖ bestående av 15 kolbottnar och 1 kolarkojgrund. Kolbottnarna är runda 7-15 m diam och 0,3-0,5 m h samt omges av rännor 1-2 m diam och 0,1-0,3 m dj. Kolarkojgrunden i områdets centrala del är belägen på en kolbotten. Grunden är 4 m diam och 0,5 m h med försänkning i mitten.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L1971:5388	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar, 40x15 m (NÖ-SV), bestående av 2 kolbottnar efter resmilor. Dessa är 8-22 m diam, generellt mått för kolbottnar i området, enligt rapport dnr 321-503-2009. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2008. (RAÄ dnr 321-503-2009)	Övrig Kulturhistorisk lämning
L1971:5564	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 8-22 m, generellt mått för kolbottnar i området, enligt rapport dnr 321-503-2009. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2008. (RAÄ dnr 321-503-2009)	Övrig Kulturhistorisk lämning
L1971:6083	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 8-22 m, generellt mått för kolbottnar i området, enligt rapport dnr 321-503-2009. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2008. (RAÄ dnr 321-503-2009).	Övrig Kulturhistorisk lämning
L1971:5392	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 8-22 m, generellt mått för kolbottnar i området, enligt rapport dnr 321-503-2009. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2008. (RAÄ dnr 321-503-2009).	Övrig Kulturhistorisk lämning
L1971:5337	D	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 8-22 m, generellt mått för kolbottnar i området, enligt rapport dnr 321-503-2009. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2008. (RAÄ dnr 321-503-2009).	Övrig Kulturhistorisk lämning
L1971:5332	D	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar, 25x13 m (NV-SÖ), bestående av 2 kolbottnar efter resmilor. Dessa är 8-22 m diam, generellt mått för kolbottnar i området, enligt rapport dnr 321-503-2009. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2008. (RAÄ dnr 321-503-2009).	Övrig Kulturhistorisk lämning



L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3421	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 20 m i diam och 0,6 m h. Omges av stybbgropar. 2-4 x 0,8 m br och 0,2-0,4 m dj	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3326	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,2 m h. Grund ränna runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3383	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,5 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3319	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,1 m h. Ränna runtom 0,1-0,2 djup.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3380	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,3 m h. Stybbgropar i S, Ö, N.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3305	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,1 m h. Antydning till ränna runtom.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3346	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,2 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3317	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,5 m h. Något beskuren av väg i den norra delen.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3325	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,2 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3449	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 16-17 m i diam och 0,4-0,5 m h.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3441	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 13-16 m i diam och 0,3-0,4 m h. En ränna, 0,7-1 m br och 0,3-0,4 m dj runt den ena och samt ställvis grunda stybbgropar vid den andra.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3638	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 15-17 m i diam och 0,4-0,7 m h. Stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3409	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,5 m h. Omges av stybbgropar och rännor 2-8 x 0,8-1,2 m br och 9,3-0,5 m djupa.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3408	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,5 m h. Antydning till stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3347	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,2 m h. Antydning till ränna runt om.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3432	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 10-16 m i diam och 0,5-0,6 m h. Omges av stybbgropar 2-4x0,8-1 m st och 0,3-0,6 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3300	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,4 m h. Ränna runt, 0,8 -1 m br och 0,4 m dj.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3321	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,2 m h. Grunda stybbgropar runt om.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3637	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 15-17 m i diam och 0,3-0,5 m h. Antydning till rännor och stybbgropar.	Övrig Kulturhistorisk lämning
L2024:3290	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig Kulturhistorisk lämning

L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3643	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 8-20 m i diam och 0,3-0,6 m h. Kring två av dem tydlig ränna, 0,8-1,3 m br och 0,4 m dj. Tendens till ränna på övriga. Ställvis stybbgropar, 0,8-1 m st.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3433	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 10-18 m i diam och 0,4-0,7 m h. Stybbgropar runt den större, 1-2 x 0,8 m br och 0,3-0,5 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3329	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3294	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,1 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:4055	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 4 kolbottnar efter resmilor, 13-17 m i diam och 0,2-0,7 m h. Tydliga stybbgropar runt den största.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3281	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m diam och 0,1 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3324	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m diam och 0,1 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:4064	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 7 kolbottnar efter resmilor, 15-17 m i diam och 0,3-0,6 m h. Stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3397	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,4 m h. Antydning till stybbgropar. S delen skadad av skogsväg.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3636	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 14-16 m i diam och 0,4-1,5 m h. Stybbgropar	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:4062	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 6 kolbottnar efter resmilor, 13-17 m i diam och 0,3-0,7 m h. En med ränna 0,5-1,5 m br och 0,4 m dj. I övrigt ställvis med stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3627	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 17-18 m i diam och 0,4-0,6 m h. Stybbgropar	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3368	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar 1-1,2 x 0,6-0,8 m och intill 0,3 m djupa.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3423	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 9 m i diam och 0,4 m h. Ränna runt, 0,8 m br och 0,3 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3444	E	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 14-16 m i diam och 0,4-0,6 m h. Stybbgropar runt den ena 1-1,5x0,7-0,9 m br och 0,5 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3390	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,3 m h. Stybbgropar i S.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3406	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar runt om, 1x 1 m br och 0,6 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3310	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,2 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3279	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 11 m i diam och 0,3 m h. Tendens till ränna runt.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3304	E	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,1 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning

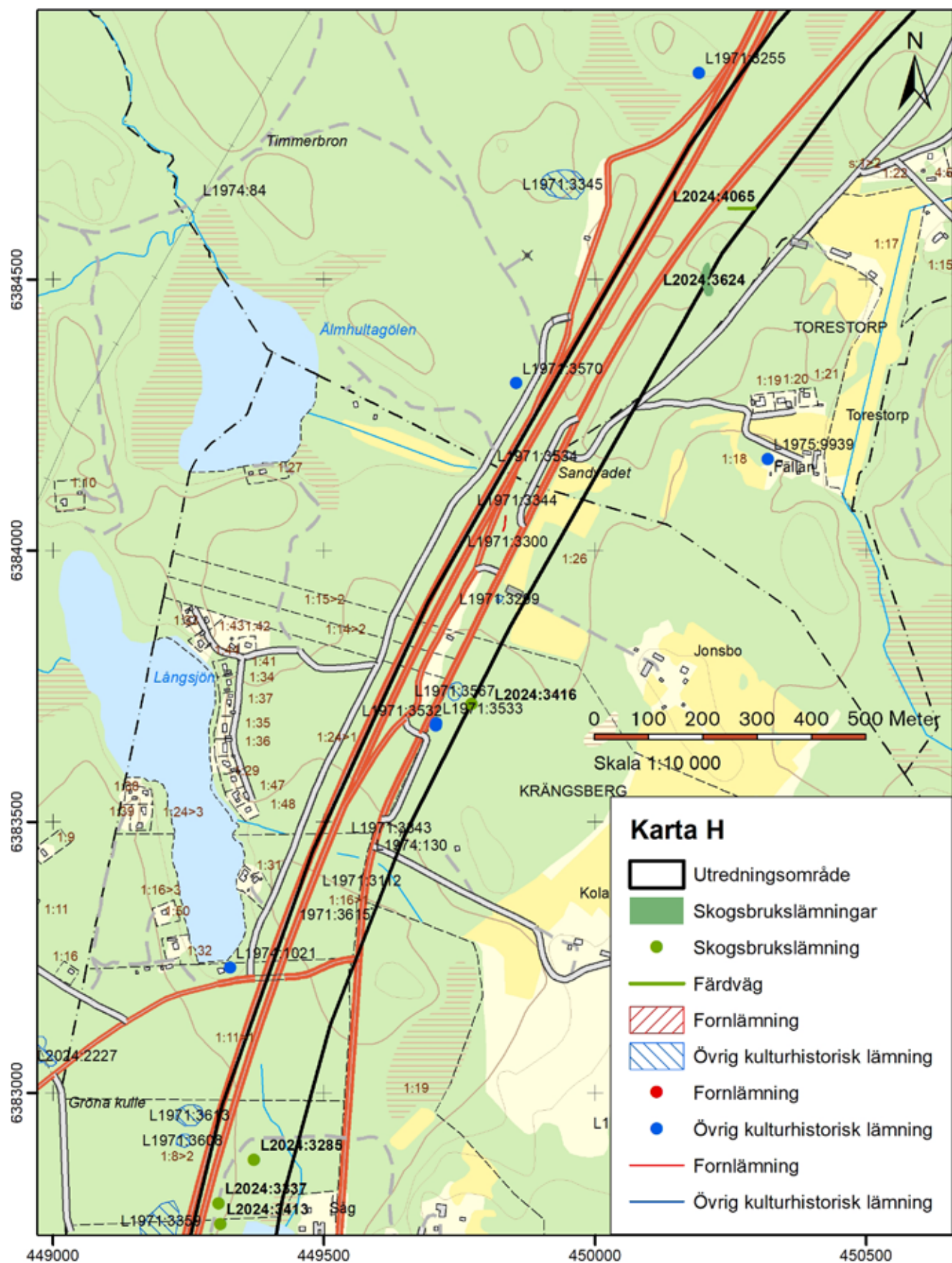


L-nr	Karta	Lämningsstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3318	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,5 m hög. Inga synliga stybbgropar eller rännor.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3419	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 20 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3308	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,1 m h. Skadad av väg i N.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3439	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 12-24 m i diam och 0,4-0,9 m h. Den stora omges av ett tiotal stybbgropar 2-5×2-3 m st och 0,5-1 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3388	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,8 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3352	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,3 m h. Tendens till ränna runt.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3438	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 12-24 m i diam och 0,4-0,9 m h. Den stora omges av ett tiotal stybbgropar 2-5×2-3 m st och 0,5-1 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3623	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 16-18 m i diam och 0,2-0-3 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3264	F	Husgrund, historisk tid	Kolarkojgrund, 4,5×4 m (N-S). U-format vall m öppning åt V, 0,3 m hög. Vallarna är 1,5-2 m br.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3270	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter liggmila, 11×8 m och 1,4 m h. Bevuxen med två granar. Dike kring milan, 1-1,5 m br och 0,3-0,5 m dj.	Fornlämning
L2024:3642	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 17-20 m i diam och 0,4-0,6 m h. Ställvis med stybbgropar 1×2,5m st och 0,4 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3443	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 14-16 m i diam och 0,3-0,5 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3442	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 14 m i diam, 0,2-0,3 m h. Ränna runt om båda.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3376	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,3 m h. Antydning till ränna runt.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3373	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,6 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3366	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,5 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3342	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,8 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3374	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,8 m h. Ränna 1-2 m br och 0-2-0,4 dj. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning
L2024:4051	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 9-13 m i diam 0,1-0,2 m höga. Stybbgropar. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning

L-nr	Karta	Lämningsstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3273	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter liggmila, något otydlig i S kanten, troligen kvadratisk, 12x12 m och intill 0,4 m h.	Fornlämning
L2024:3639	F	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 15-18 m i diam och 0,4-0,8 m h. Enstaka stybbgropar, 1-2 x 0,8-1 m st och 0,2-0,3 m dj. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning
L2024:3276	F	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila 13 m i diam och 0,1 m h. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695 LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning
L1972:4412	F	Lägenhetsbebyggelse	Torpet Mossen bestående av spismursröse 3x3 m och 1,1 m h av 0,2-0,4 m st stenar samt tegelbitar. Skylt med texten "S.B, Per Gustaf Herman Svensson H. Alma Matilda Karlsdotter - 1923. ÖHF 100". Kan följas i kameralt material tillbaka till 1675. Uppdaterad 20240628 vid utredning.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:7420	F	Lägenhetsbebyggelse	Lägenhetsbebyggelse, uppgift om. Plats för lägenhetsbebyggelse enligt Generalstabskartan. Inga spår påträffades på platsen. Läget är något osäkert och möjligen förstördes eventuella lämningar vid anläggandet av den intilliggande vägen. Påträffad vid särskild utredning 2010. (RAÄ dnr 321-2867-2010)	Övrig kulturhistorisk lämning



L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3414	G	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,6 m h. Stybbgropar. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning
L2024:3315	G	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,4 m h. Antydning till ränna. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696..	Fornlämning
L2024:3333	G	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h. Antydning till stybbgropar. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning
L2024:3295	G	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,1 m h. Grund ränna runtom. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696..	Fornlämning
L2024:3334	G	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h. Jaktorn placerat på kolbotten. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695.. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning
L2024:4057	G	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 4 kolbottnar efter resmilor, 15-18 m i diam och 0,3-0,6 m h. Enstaka stybbgropar, 1-1,8 x 0,6-0,8 m st och intill 0,4 m dj. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1695. LMA, 06-bya-8, Eckersholm med flera. Geometrisk avmätning, karta, 1696.	Fornlämning
L2024:3361	G	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,4 m h. Fem stybbgropar, 1-1,5x0,6-0,8 m och intill 0,4 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
Id 1015	G	Boplatsläge	Närhet till stensättning och bytomt ca 75 m väster om UO samt att Lagan passerar ca 75-100 m söder om	Ej fastställd
Id 1026	G	Boplatsläge	Närhet till stensättning och bytomt ca 75 m väster om UO samt att Lagan passerar ca 75-100 m söder om	Ej fastställd

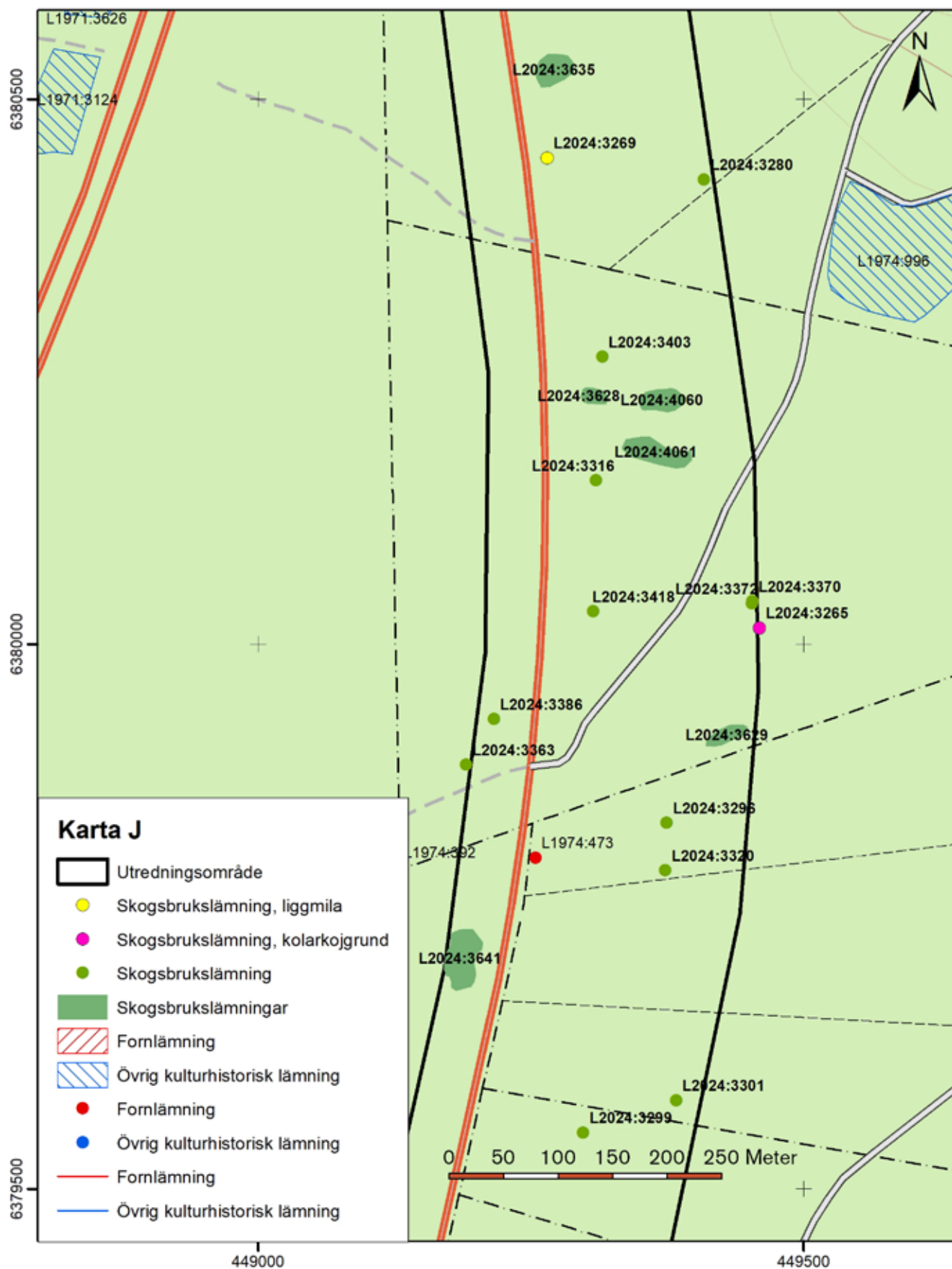


L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:4065	H	Färdväg	Färdväg (försänkt) 48 m (Ö-V) 3-4 m bred och 0,2-0,3 m djup.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3624	H	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 16-18 m i diam och 0,4-0,6 m h. Ett totalt stybbgropar kring vardera 1-2 x 0,7-1 m och intill 0,4 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3416	H	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 19 m i diam och 0,3 m h. Enstaka stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3285	H	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,4 m h. Antydning till stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3337	H	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,5 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3413	H	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,6 m h. Grop grävd i den västra delen.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:3534	H	Lägenhetsbebyggelse	Torplämning, 50x25 (NNÖ-SSV), bestående av 1 terrassering, ca 15 m l (N-S) och botaniska reliker. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2003 (RAÄ dnr 321-3697-2004). Inom området finns en skylt med texten: "T. Norra Sandvadet, 1828-1906, S B Karl Wilhelm Svensson. BHF 3". Vid utredning 2024 kunde också konstateras att fyllnadsmassor från bygget av E4:an täcker stora delar av lämningen.	Ingen antikvarisk bedömning
L1971:3344	H	Lägenhetsbebyggelse	Torplämning, plats för, 30x25 m (N-S). Inga synliga lämningar. Påförda massor. (RAÄ 321-3697-2004). Inom området finns en skylt med texten: "Södra Sandvadet, 1832-1918, S B Gustaf Johannesson. BHF 21"	Ingen antikvarisk bedömning
L1971:3300	H	Färdväg	Hälväg, 28 m l (NNÖ-SSV), 1-1,5 m br och 0,1-0,2 m dj. Abrupt slut i S. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2003 (RAÄ dnr 321-3697-2004)	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:3299	H	Brott	Område med täktgropar, 15x10 m (NNÖ-SSV), bestående av 3 täktgropar och 1 skrotstenshöj. Den ena täktgropen är, 10x6 m st och 0,6 m dj. I gropen finns rester efter recenta artefakter (glasflaskor och hinkar). N därom, 2 mindre täktgropar, ca 1 m diam och intill 0,5 m dj. Skrotstenshöjen är, ca 4x2 m st, ca 0,6 m h och består av sprängsten. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2003 (RAÄ dnr 321-3697-2004)	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:3567	H	Skogsbrukslämning	Område med skogsbrukslämningar, 34x25 m (NÖ-SV), bestående av 3 kolbottnar efter resmilor och 1 grund efter kolarkoja. Kolbottnarna är, 5, 12 och 14 m diam, omgivna av stybbgropar, 0,5-0,7x1 m st och intill 0,5 m dj. Grund efter kolarkoja är, 5x4 m (Ö-V), med förmodad öppning mot V med anledning av eventuellt påträffat spismursröse (stenar) i Ö delen. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2003 (RAÄ dnr 321-3697-2004).	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:3533	H	Brott	Brott/täkt, ca 2,5x2 m st och intill 0,6 m dj. Antydning till i vall S delen, ca 0,4 m br och ca 0,2 m dj. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2003 (RAÄ dnr 321-3697-2004).	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:3532	H	Gränsmärke	Gränsmärke, rost sten, 0,35 m h, lutande åt NÖ, 0,35 m br vid basen (NNV-SSÖ), 0,07 m br vid toppen och 0,1 m tj. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2003 (RAÄ dnr 321-3697-2004).	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:3343	H	Lägenhetsbebyggelse	Torplämning, ca 47x25 m (NNÖ-SSV). I områdets SÖ del är en tegelhög, ca 2 m diam och ca 0,4 m h. NV om denna är en brunn med cementringar och cementblock. 10 m N om denna är en avbruten flaggstång. Inom området är rikligt med med botaniska reliker i form av syren, påskliljor, silvergran samt ett flertal fruktträd. Ö om torplämningen är yngre åker, brukad i sen tid. Nu beväxt med ca 30-åriga tallar. Påträffad vid arkeologisk utredning år 2003 (RAÄ dnr 321-3697-2004). Vid flaggstången är en skylt: "Nylund, 1866-1982. SB. Tora Johansson. B NR 23".	Övrig kulturhistorisk lämning

L1974:130	H	Vägmärke	Milstolpe, borttagen. Enligt inventering 1954 var den av grå kalksten, 0,84 m h, 0,4 m br vid basen och ca 0,23 m br vid den övre avrundningen. Tjocklek 7 cm. På stenens V sida fanns 1/4 mil inhugget.	Ingen antikvarisk bedömning
L1971:3112	H	Färdväg	Äldre vägsträckning, ca 145 m (NÖ-SV), ca 3-8 m br. Vägsträckningen korsas av nya och gamla E4:an. Ca 80 m är bevarat däremellan. Ytterligare 65 m NÖ om gamla E4:an. SV delen är nedsänkt ca 1-1,5 m och kantad med vallar. NÖ delen är upphöjd i form av en vägbank, ca 0,5-1,2 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1971:3615	H	Färdväg	Äldre vägsträckning, hålvägsliknande, ca 105 m l (NÖ-SV), 1-3 m br och 0,5 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning



L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3338	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,5 m h. Sporadisk ränna.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3395	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,4 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3417	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 20 m i diam och 0,3-0,4 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3626	I	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 16-18 m i diam och 0,4-0,6 m h. Vid den ena finns, på den norra sidan, en djup grop, sannolikt en täktgrop.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3434	I	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 10-18 m i diam och 0,4-0,7 m h. Stybbgropar runt den större, 1-2 x 0,8 m br och 0,3-0,5 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3448	I	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 16 m i diam och 0,3-0,4 m h. Antydning till stybbgropar och rännor.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3297	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,2 m h. Antydning till ränna.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3396	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,4 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3392	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,3 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3344	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,2 m h. Grund ränna på Ö sidan 0,2-0,5 bred 0,1-0,2 djup.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3381	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar 0,8-1,3 m br och 0,5-1 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3272	I	Kolningsanläggning	Kolbotten efter liggmila, 18x10 m och 0,5 m h. Ränna runt om. Gropar grävda i dess östra del.	Fornlämning
L2024:3635	I	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 14-16 m i diam och 0,3-0,5 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
Id 1054	I	Boplatsläge	Närhet till gravar öster om UO	Ej fastställd
Id 1034	I	Boplatsläge	Närhet till gravar öster om UO	Ej fastställd
L1974:474	I	Gränsmärke	Gränssten av gnejs, 0,5 m h, 0,3 m br (N-S) och 0,2 m tj. På stenen finns texten: B S Ö och B:n.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1974:682	I	Vägmärke	Fundament till milsten, idag borttaget. Enligt inventeringsbok från 1954 var fundamentet 1,5x1,5 m st och 0,8 m h. Milstolpen saknades.	Ingen antikvarisk bedömning



L-nr	Karta	Lämningstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3635	J	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 14-16 m i diam och 0,3-0,5 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3269	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter liggmila, 11x8 m (N-S) och 0,2 m h. Tydlig ränna i N, 0,5-1 m br och 0,1-0,3 m dj.	Fornlämning
L2024:3280	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 11 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar 1-2 m l, 0,8 m br och 0,5 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3403	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,4 m h. Omges av ränna 0,5-9,7 m br och intill 0,3 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3628	J	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 2 kolbottnar efter resmilor, 7-16 m i diam och 0,4 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:4060	J	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 5 kolbottnar efter resmilor, och en kolarkojgrund. 10-16 m i diam och 0,3-0,5 m h. Kolarkojgrund 3x4 m (N-S). Vall, 0,5 m br och 0,3 m h. Öppning i S.	Övrig kulturhistorisk lämning
2024:4061	J	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 5 kolbottnar och en kolarkojgrund. Kolbottnarna är 11-19 m i diam och 0,3-0,5 m h. Kojgrund, 3x4 m (NV-SÖ) med vallar, 0,4 m h. Antydning till öppning i NV.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3316	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,4 m h. Sporadiska stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3418	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 20 m i diam och 0,4 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3372	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,5 m h. Större stybbgropar runtom.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3370	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3265	J	Husgrund, historisk tid	Kolarkojgrund, 4x3 m (NNV-SSÖ) oval form, vall 0,3-0,7 m br, Öppning i NNV. Sten i SV.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3386	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 17 m i diam och 0,5 m h. Omges av stybbgropar, 1,5-2x0,7-1 m och 0,4-0,6 m djupa. Delvis skadad av markberedning.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3363	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,4 m h. Skadad av markberedning.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3629	J	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor och en kolarkojgrund, 7-15 m i diam och 0,4 m h. Kolarkojgrund, rund, 4 m i diam och 0,2-0,6 m h vallar. Antydning till öppning i V	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3296	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,1 m h. Traktorspår över V kanten. Antydning till ränna.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3320	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 14 m i diam och 0,2 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3641	J	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 3 kolbottnar efter resmilor, 16-18 m i diam och 0,4-0,5 m h. Omges av stybbgropar, 1-2x0,6-0,8 m st och intill 0,4 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3301	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar 1-2 m l, 0,8 m br och 0,6 m djupa.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3299	J	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,3 m h. Stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1974:473	J	Vägmärke	Väghållningssten av gnejs, 0,9 m h, 0,6 m br och 0,2 m dj. Text: Bössarp G:H.	Fornlämning



L-nr	Karta	Lämningsstyp	Beskrivning	Antikvarisk bedömning
L2024:3369	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar i S och Ö, 1x3 m st, 0,4-0,8 m djupa.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3330	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,4 m h.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3404	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,4 m h. Omges av ränna, 0,5-0,7 m bred och intill 0,4 m djup.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3407	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,5 m h. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Bestämning 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning
L2024:3339	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 15 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3422	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 9 m i diam och 0,3 m h. Stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3302	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar. I mitten stor oregelbunden grop, 5x4 m st, intill 1 m djup. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Geometrisk avmätning, 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning
L2024:3424	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 9 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3298	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,3 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3303	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 13 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar, 2,5x2 m br och 0,8-1,0 m dj.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:4056	K	Område med skogsbrukslämningar	Område med skogsbrukslämningar bestående av 4 kolbottnar efter resmilor, 14-18 m i diam och 0,4-0,6 m h. Stybbgropar. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Bestämning 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning
L2024:3291	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3410	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,5 m h. Omges av stybbgropar, 1-1,5 x 0,5-0,7 m br och 0,3-0,4 m djupa.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3353	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,4 m h. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Geometrisk avmätning, 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning
L2024:3411	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 18 m i diam och 0,5 m h. Omges av stybbgropar. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Bes 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning
L2024:3420	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 20 m i diam och 0,4 m h. Tendens till ränna runt. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Geometrisk avmätning, 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning
L2024:3348	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,2 m h. Omges av stybbgropar, 1-1,5 x 0,5-0,7 m och 0,4-0,5 m djupa. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Geometrisk avmätning, 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning
L2024:3350	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,3 m h. Omges av stybbgropar. Kolning i området beskrivs i historisk karta från 1704 samt i skrivning i Rogberg/Ruda. LSA, E21-9:1, Geometrisk avmätning, 1704, Jonas Pettersson Duker.	Fornlämning

L2024:3292	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,5 m h. Stybbgropar runt om.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3274	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila 12 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3375	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 16 m i diam och 0,8 m h. Stybbgropar.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2024:3286	K	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12 m i diam och 0,4 m h. Stybbgropar i S.	Övrig kulturhistorisk lämning
Id 1056	K	Boplatsläge	Lämpligt område för boplat. Gravar ca 100 meter öster om.	Ej fastställd
Id 1055	K	Boplatsläge	Lämpligt område för boplat. Gravar ca 100 meter öster om.	Ej fastställd
Id 1046	K	Boplatsläge	Lämpligt område för boplat. Gravar ca 100 meter öster om.	Ej fastställd

ANTIKVARISK BEDÖMNING / KOMMENTAR

Antikvarisk bedömning görs utifrån Riksantikvarieämbetets praxis för tillämpning av kulturmiljölagen (KML). Lämningstyperna och deras bedömning redovisas i den så kallade *Lämningstyp-listan* som är upprättad och ajourhållen av Riksantikvarieämbetet. Länsstyrelsen gör den slutliga bedömningen inom ett uppdrag.

Fornlämning

Fornlämning är en lämning som är skyddad enligt kulturmiljölagen. För att kunna bedömas som fornlämning måste den vara äldre än 1850. Tre kriterier måste också vara uppfyllda; det ska vara en lämning efter människors verksamhet under forna tider, som har tillkommit genom äldre tiders bruk och som är varaktigt övergiven. Det är förbjudet att utan tillstånd från länsstyrelsen rubba, ta bort, gräva ut eller på annat sätt ändra eller skada en fornlämning.

Övrig kulturhistorisk lämning

Övrig kulturhistorisk lämning används för kulturhistoriska lämningar som har tillkommit efter 1850, men som ändå anses ha ett antikvariskt värde. Bedömningen används även för vissa lämningar som inte uppvisar fysiska spår, till exempel fyndplats eller plats med tradition.

Möjlig fornlämning

Möjlig fornlämning anges för lämningar som kräver vidare utredning för att den antikvariska bedömningen ska kunna fastställas. Lämningen måste vara bekräftad i fält. Möjlig fornlämning kan även anges för en lämning som har undersökts i samband med en arkeologisk undersökning, men där man inte kunnat fastställa lämningens utbredning.

Ingen antikvarisk bedömning

Ingen antikvarisk bedömning används för lämningar som blivit helt borttagna genom en arkeologisk undersökning eller helt förstörda. Lämningar som endast är kända via kartmaterial, skriftlig eller muntlig källa och inte har kunnat återfinnas i fält, kan inte heller ha en antikvarisk bedömning.

Ej fastställd

Den antikvariska bedömningen har inte fastställts. Avser till exempel boplatslägen där en arkeologisk utredning steg 2 krävs för att eventuellt kunna finna spår som inte är synliga ovan mark.

Jönköpings läns museum utförde under juni månad 2024 en arkeologisk utredning, steg 1, med anledning av planerad byggnation av järnväg mellan Tenhult och Byarum. Utredningen omfattade en cirka 3 mil lång korridor som var 150 till 350 meter bred.

Vid utredningen påträffades främst skogsbrukslämningar i form av res- och liggmilor samt kolarkojgrunder. I övrigt påträffades en hålväg, en lägenhetsbebyggelse och fossil åker vid Ingaryds gård, Tenhult. Inom utredningsområdet bedömdes tio områden som möjliga för förhistorisk boplats.

