

PM

UPPDRAG Solhöjden. Arkeologisk utredning steg 2	UPPDRAGSLEDARE Bo Ulfhielm	DATUM 2022-12-07
UPPDRAGSNUMMER 30046544-100	UPPRÄTTAD AV Bo Ulfhielm	

PM Preliminär redovisning av arkeologisk utredning steg 2

Sweco Sverige AB har på uppdrag av Timrå kommun genomfört en arkeologisk utredning steg 2 inför planerna för ett nytt bostadsområde, Solhöjden, som ligger mellan Fagervik, Böle och Sörberge (se karta figur 1 och 2).

Utredningsområdet omfattade cirka 1100 kvadratmeter. Den aktuella ytan identifierades i den föregående arkeologiska utredningen (steg 1) som ett bra boplatsläge vid inledningen av bronsåldern (cirka 1500 f.Kr). Området består av små sandiga platåer i en sydvästslutning vilken under bronsåldern låg på en ö, nära Indalsälvens dåvarande utlopp i havet (se figur 3).

Utredningen utfördes efter beslut av Länsstyrelsen Västernorrland (dnr 431-8141-2022). Fältarbetet genomfördes den 16 november 2022 av Bo Ulfhielm, kulturmiljöspecialist, samt Sila Sokulu, mättekniker och arkeolog. Syftet var att fastställa om fornlämning förekom inom det utpekade boplatsläget. Därutöver ingick i uppdraget att dokumentera och datera en intilliggande kolbotten efter resmilla (L2022:7440).

Resultaten från utredningen ska kunna användas vid Länsstyrelsens fortsatta tillståndsprövning och utgöra underlag inför eventuella kommande arkeologiska åtgärder. Resultaten ska också kunna användas som underlag i företagarens fortsatta planering.

Detta är en preliminär redovisning av resultaten. Slutlig rapport, med resultat av dateringen, beräknas till februari 2023.

Resultat

Fältarbetet genomfördes den 16 november 2022. Inom och intill ytan grävdes fem schakt med grävmaskin. Marken skalades av i cirka 5 centimeter tunna skikt ned till ett djup av 0,4-0,6 meter. En mindre yta kring en markfast sten grävdes för hand. Sand från schakten sållades med jämna mellanrum i ett 4 mm handsåll.

Schakt och kolbotten mättes in med RTK-GPS. Från kolbotten togs prov för ¹⁴C datering ur den undre delen av kollagret och mätpunkter togs över hela ytan för att skapa en terrängmodell över anläggningen.

Totalt grävdes fem schakt med en sammanlagd yta 144 kvadratmeter (figur 2). I schakt 1 och 2 påträffades ett tiotal skarpkantade stenar i den i övrigt stenfria sanden. Dessa kunde dock inte

fastställas vara eldpåverkade och därmed boplotsindikerande. Endast ett 40-tal meter nordöst om utredningsytan var ett stenbrott i fast håll och stenen i schakten kan ha spridits därifrån.

Utöver schakten togs mindre progropar som sållades längs den väg som gick genom området. Vid ett markfastblock påträffades vid sållningen en liten sten av tuffliknande material som bedömdes vara ett avslag efter redskapstillverkning. En yta om fem kvadratmeter kring fyndet grävdes och sållades, dock framkom inga ytterligare fynd.

Förslag på fortsatta åtgärder

Utredningen kunde inte påvisa fornlämning inom utredningsobjektet och Sweco bedömer att inga ytterligare arkeologiska åtgärder är motiverade.

För kolbotten bedöms den nu genomförda dokumentationen och dateringen vara tillräcklig och lämningen kan tas bort utan ytterligare åtgärder.

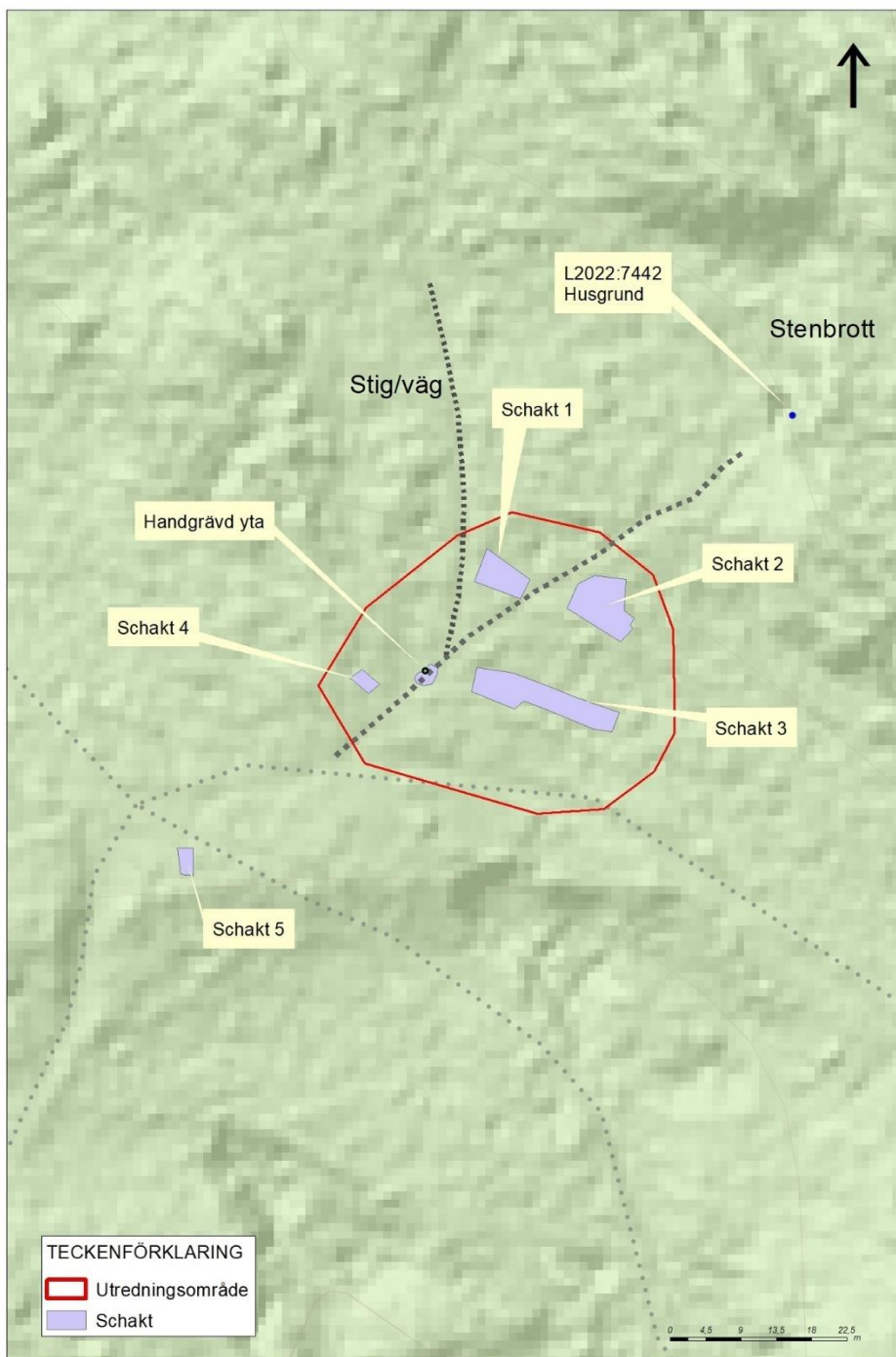
Tekniska och administrativa uppgifter

Län	Västernorrlands län
Kommun	Timrå kommun
Länsstyrelsen dnr	431-5335-2022
Sweco uppdragsnummer	30046544-100
Fyndmaterial	Ett avslag i tuff tillvaratogs
Personal	Sila Sokulu, Bo Ulfhielm
Underkonsult/grävmaskin	Alviks traktor AB
Fältarbetstid	2022-11-16(Totalt 1 dgr 11pers)
Kostnadsansvarig	Timrå kommun

Bilaga Kartor och foton



Figur 1 Översiktskarta med utredd yta och berörda lämningar.



Figur 2. Inmätta schakt.

4 (7)

PM
2022-12-07



Figur 3. Det ursprungliga utredningsområdet och aktuellt objekt för steg 2 utredning i förhållande till strandnivån kring år 1500.f.Kr.



Figur 4. Schakt 1. Foto från öster



Figur 5. Arbetsbild. Inmätning och grävning vid schakt 2. Foto från sydöst.



Figur 6. Schakt 3, foto från öster.



Figur 7. Grävning för hand vid markfast block i intill väg.