

Inför Ostlänken

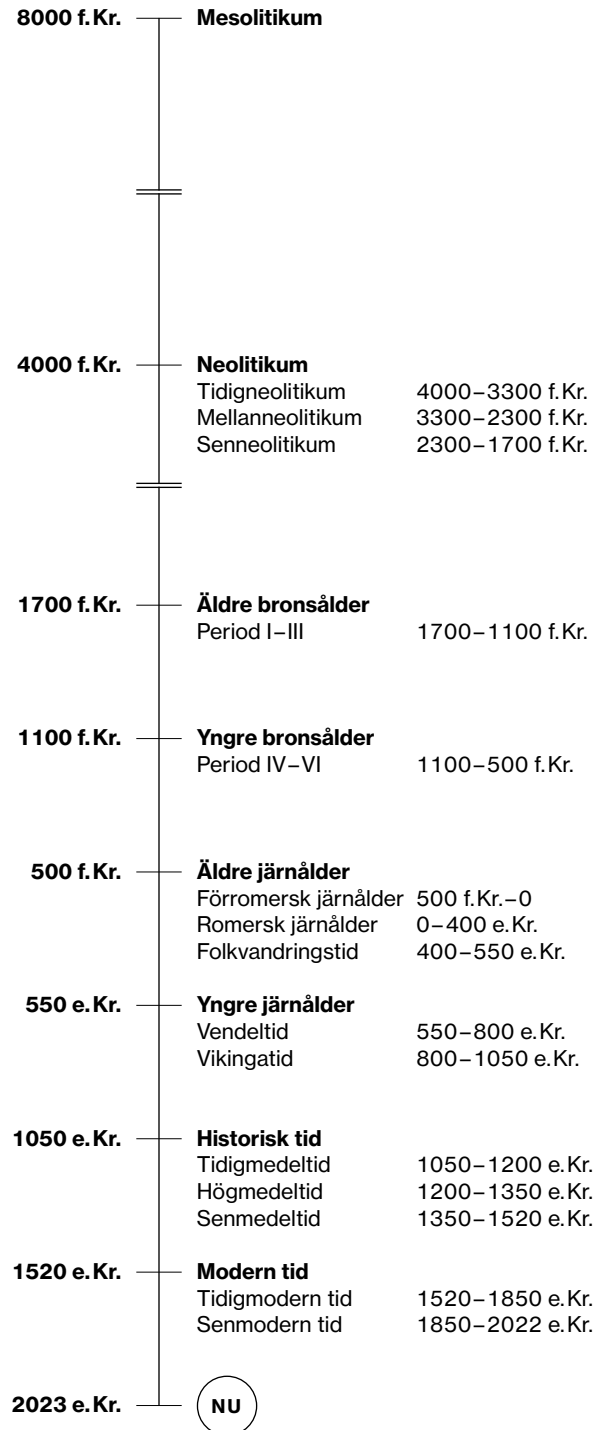
# Boplatsområde vid Kumla

**Arkeologisk förundersökning**

**Fornlämning L2019:1275**  
**Kumla S:1**  
**Trosa-Vagnhärad's socken**  
**Trosa kommun**  
**Södermanlands län**  
**Södermanland**

*Av* BIRGITTA LARSSON

ARKEOLOGISK  
PERIODINDELNING  
FRÅN  
STENÅLDER  
TILL  
NUTID



*Inför Ostlänken*  
Boplatsområde vid Kumla

Arkeologisk förundersökning

Fornlämning L2019:1275

Kumla s:1

Trosa-Vagnhärad socken

Trosa kommun

Södermanlands län

Södermanland

*Av* BIRGITTA LARSSON



Denna rapport har framställts av ett företag  
vars miljöledningssystem är certifierat enligt ISO 14001  
av Svensk Certifiering Norden AB

STIFTELSEN KULTURMILJÖVÅRD  
PILGATAN 8 D  
721 30 VÄSTERÅS

Tel: 021-80 62 80  
E-post: [info@kmmmd.se](mailto:info@kmmmd.se)

© Stiftelsen Kulturmiljövård 2023

Samtliga foton av Birgitta Larsson.

OMSLAG

*Vy över förundersökningsområdet från nordöst.*

Upphovsrätt, där inget annat anges, enligt Publik Licens 4.0 (CC BY)  
<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>

Lantmäteriets kartor omfattas inte av ovanstående licensiering.  
Kartor ur allmänt kartmaterial © Lantmäteriet. Medgivande 5006626.

ISBN 978-91-8041-121-9

## INNEHÅLL

---

Sammanfattning . . . . .	5
Inledning. . . . .	5
Syfte . . . . .	5
Topografi och fornlämningsmiljö . . . . .	6
Natur och topografi. . . . .	6
Fornlämningsmiljö . . . . .	7
Tidigare undersökningar . . . . .	7
Metod och genomförande . . . . .	10
Undersökningsresultat . . . . .	11
Schakt 1–5 . . . . .	13
Schakt 6–9 . . . . .	13
Schakt 10–11 . . . . .	14
Fynd . . . . .	14
Analyser . . . . .	14
Tolkning och utvärdering . . . . .	15
Referenser . . . . .	17
Tekniska och administrativa uppgifter . . . . .	17
Bilagor . . . . .	18
Bilaga 1. Schakttabell . . . . .	18





Figur 1. Förundersökningsområdet markerat med en röd ring. Utdrag ur Terrängkartan. Skala 1:50 000.

# Sammanfattning

Stiftelsen Kulturmiljövård (KM) utförde den 7–10 och 13 juni 2022 en arkeologisk förundersökning av fornlämning och fornlämningsområde till L2019:1275 (boplatsområde) vid Kumla i Trosa kommun, Södermanlands län, på uppdrag av Länsstyrelsen i Södermanlands län. Förundersökningen föranleddes av att Trafikverket inkommit med ansökan om tillstånd till ingrepp i rubricerad fornlämning inför arbetet med ny stambana – Ostlänken.

Förundersökningens syfte var att avgränsa fornlämningarna inom arbetsområdet och ge Länsstyrelsen ett beslutsunderlag inför prövning om tillstånd till ingrepp i fornlämning. Vidare skulle de delar av fornlämningarna som påträffades inom arbetsområdet förundersökas. Förundersökningen skulle fastställa och dokumentera fornlämningens karaktär, datering, utbredning och komplexitet samt tillvarata fornyfynd. Resultaten ska även kunna användas av undersökare för att bedöma och beräkna omfattningen av en arkeologisk undersökning, samt i företagarens planering.

Totalt undersöktes en 1 102 m<sup>2</sup> stor yta, fördelat på elva schakt (figur 5). Inget av antikvariskt intresse påträffades i något av schakten. Inga fynd äldre än 1850 påträffades och har därför inte tillvaratagits. Inga analyser har genomförts då inga anläggningar påträffades.

Förundersökningen har fastställt att fornlämning L2019:1275 (boplatsområde) inte sträcker sig in i arbetsområdet. Fornlämningens gräns mot sydöst har därför justerats.

## Inledning

Stiftelsen Kulturmiljövård (KM) utförde den 7–10 och 13 juni 2022 en arkeologisk förundersökning av fornlämning och fornlämningsområde till L2019:1275 (boplatsområde) vid Kumla i Trosa kommun, Södermanlands län, på uppdrag av Länsstyrelsen i Södermanlands län. Förundersökningen föranleddes av att Trafikverket inkommit med ansökan om tillstånd till ingrepp i rubricerad fornlämning inför arbetet med ny stambana – Ostlänken. Trafikverket bekostade förundersökningen. Projektledare var Reidar Magnusson.

## Syfte

Förundersökningens syfte var att avgränsa fornlämningarna inom arbetsområdet och ge Länsstyrelsen ett beslutsunderlag inför prövning om tillstånd till ingrepp i fornlämning. Vidare skulle de delar av fornlämningarna som påträffades inom arbetsområdet förundersökas. Förundersökningen skulle fastställa och dokumentera fornlämningens karaktär, datering, utbredning och komplexitet samt tillvarata fornyfynd.

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



# Topografi och fornlämningsmiljö

## Natur och topografi

Förundersökningsområdet låg i Kumla dalgång som löper i öst-västlig riktning från Nora till Kumla och vidare till Fredriksdal. Dalgången utgörs av ett böljande åkerlandskap med impediment och omges av höglänt bergig skogsmark. I norr breder ett flera kilometer stort skogsområde ut sig och avgränsas i norr av Långsjön. Mindre skogsområden finns väster och söder om dalgången. Öster om dalgången ligger Norasjön. Tätorten Vagnhärad ligger knappt 2 km söder om förundersökningsområdet. Motorväg E4



Figur 2. Centralt i bild syns impedimentet på vilket boplatsslämningar påträffades vid utredningen 2018. Till höger förundersökningsområdet med schakt och grävmaskin på åkern. Foto från nordöst.



Figur 3. Nordvästra kanten på fornlämning L2019:1275, med berg och övertorvat berg i dagen samt mycket stora block. Foto från nordnordväst.



korsar dalgången i sydväst–nordöstlig riktning söder om förundersökningsområdet. Sydöst om förundersökningsområdet fanns ett impediment med hållmark och som i slutningen ner mot åkern blev alltmer blockrikt och med berg i dagen. På impedimentet är fornlämning L2019:1275 belägen, ett boplatsoområde som påträffades vid utredning 2018.

Förundersökningsområdet var knappt 9 000 m<sup>2</sup> stort och utgjordes främst av brukad åkermark och vid undersökningstillfället växte vete på åkern. Det var relativt flackt i dess centrala del, men sluttade mot sydväst i södra delen och mot nordöst i den norra delen. Förundersökningsområdet sträckte sig ett par meter in på den blockrika slutningen och fornlämningens nordvästra kant.

## Fornlämningsmiljö

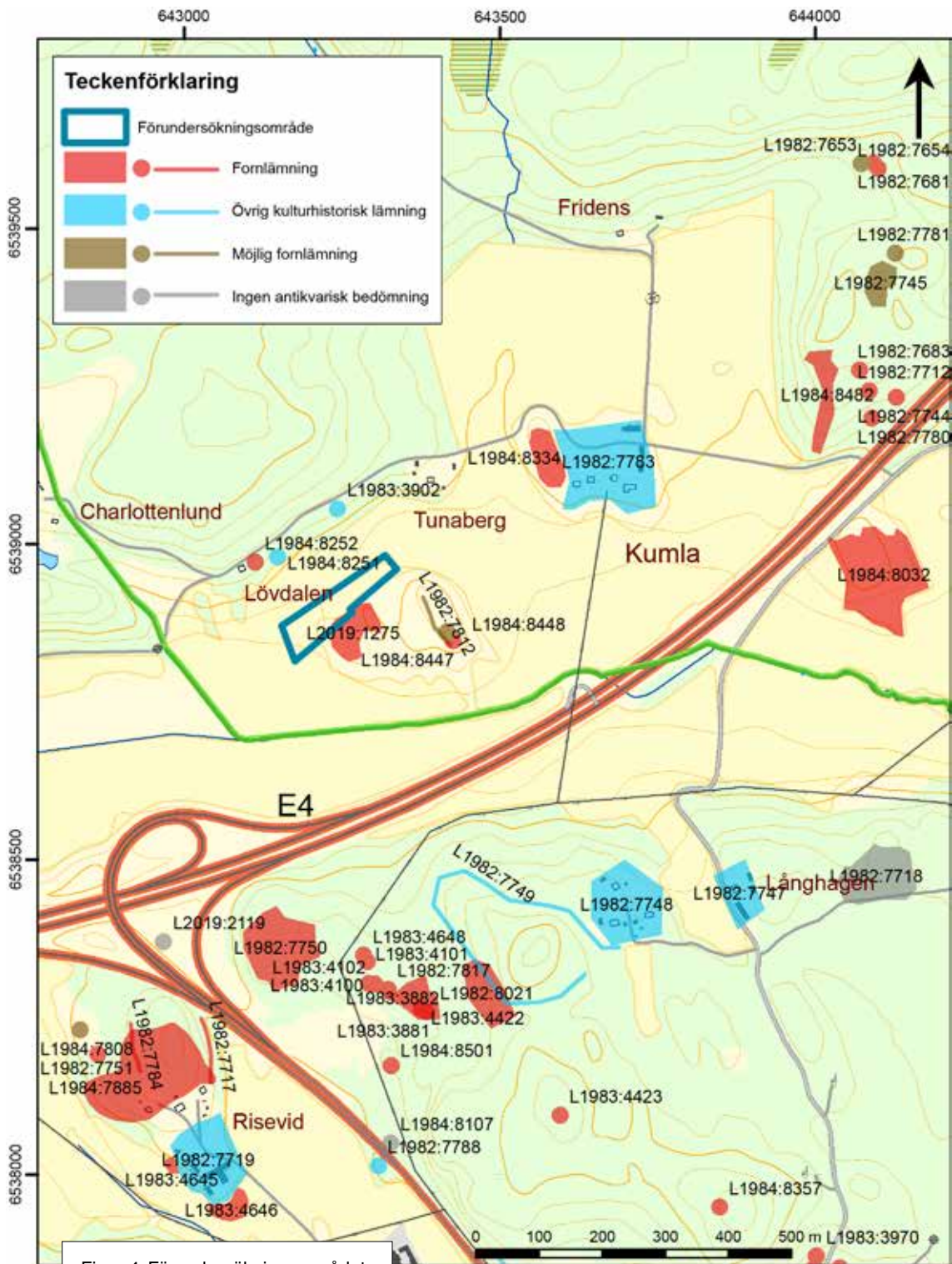
Förundersökningsområdet ligger i Trosa-Vagnhärad socken som är en fornlämningsrik miljö. I området runt Kumla dalgång finns lämningar från olika tidsåldrar. Från sten- och äldre bronsålder finns yxfynd från Fredriksdals ägor väster om dalgången och från Österäng öster om dalgången (Beckman-Thoor & Färjare 2015:47). Flera stora gravfält från bronsålder till vikingatid visar att Kumla var en betydande enhet från bronsålder och framåt (Beckman-Thoor 2018:18).

Fornlämningsmiljön allra närmast förundersökningsområdet består av Kumla gårdstomt (L1982:7783) som ligger cirka 400 meter nordöst om förundersökningsområdet. Gårdstomten finns markerad på kartor från 1600- och 1700-talet (KMR), och har fortfarande stående byggnader. De äldsta skriftliga belägen för Kumla by är från 1385, men gravfältet i dess omedelbara närhet med högar och stensättningar (L1984:8334) indikerar en betydligt äldre etablering (Beckman-Thoor & Färjare 2015:48). Ytterligare två gravfält kan knytas till Kumla by – dels ett större gravfält (L1984:8032) cirka 400 meter sydöst om bytomten, som ursprungligen haft cirka 110 gravar varav 28 undersöktes i samband med motorvägsbygget 1979–1980 och daterades till yngre järnålder, dels det gravfält (L1984:8482) som ligger i bergsslutningen norr om det större gravfältet. Ytterligare stensättningar finns på bergsslutningen öster om sistnämnda gravfält samt i bergsslutningen nordväst om förundersökningsområdet. Övriga fornlämningar i närområdet består av boplatslämningen som berörs i förundersökningen och en närliggande terrassering med en stensättning och en möjlig stensättning (figur 4, tabell 1).

## Tidigare undersökningar

Vid en arkeologisk utredning etapp 1 år 2014 utpekades ett område, 270 × 240 meter stort (NV–SÖ), som möjlig fornlämning i form av boplatsläge (objekt 67). Det beskrivs som ”en moränkulle (tidigare udde) med avsatser, varav flera är stensatta, och bergklackar och hållar som omges av våtmark. Fornlämningar och möjliga fornlämningar finns inom läget” (Beckman-Thoor & Färjare 2015:48, 68).

Vid en arkeologisk utredning etapp 2 år 2018 registrerades fornlämning L2019:1275, ett boplatsoområde, 90 × 70 meter stort (NV–SÖ), inom objekt 67 från etapp 1. Fornlämningen ligger mellan 15 och 30 meter över havet på två höjdryggar på större höjd med mellanliggande sänka som odlats. I fem av sju schakt påträffades härdar, stolphål, mörkfärgningar, skärvstenskoncentrationer och bränd lera. I mitten av området som odlats i sen tid noterades svaga färgningar och skärvsten. Anläggningarna var delvis bortodlade i detta parti. Tre schakt togs upp i åkermarken norr om fornlämningen i ett område som nu berörs av arbetsföretaget och ligger inom förundersökningsområdet. Inget av antikvariskt intresse påträffades i dessa tre schakt (Beckman-Thoor 2018:22, 24, 32).



Tabell 1. Lämningar i figur 4 . Samtliga lämningar finns beskrivna i Kulturmiljöregistret (KMR).

FORNLÄMNING	
L1982:7654	Stensättning (rund)
L1982:7681	Stensättning (rund)
L1982:7683	Stensättning (närmast rund)
L1982:7712	Stensättning (rund)
L1982:7717	Färdväg, vägbank
L1982:7744	Stensättning (rund)
L1982:7750	Terrasseringar (5 terrasseringar)
L1982:7751	Stensättning (rund)
L1982:7780	Stensättning (rund)
L1982:7784	Färdväg, hålväg
L1982:7817	Stensättning (närmast kvadratisk)
L1982:8021	Boplats (1 kokgrop och spridd skärvsten)
L1983:3881	Stensättning (rund)
L1983:3882	Terrasseringar (4 terrasseringar)
L1983:3970	Stensättning (rund)
L1983:4100	Stensättning (rund)
L1983:4101	Stensättning (rund)
L1983:4102	Stensättning (rund)
L1983:4422	Stensättning (rund)
L1983:4423	Stensättning (rund)
L1983:4645	Boplats (kulturlager – förhistorisk keramik, tegel, bränd lera och kolstänk)
L1983:4646	Boplats (kulturlager – förhistorisk keramik, järn, brända ben, bränd lera och tegel)
L1983:4648	Stensättning (rund)
L1984:7885	Gravfält (120 fornlämningar – ca 90 högar och 30 runda stensättningar)
L1984:8032	Gravfält (12 högar och ca 71 runda stensättningar)
L1984:8252	Stensättning (rund) stenfylld, kantkedja
L1984:8334	Gravfält (5 högar och ca 12 runda stensättningar)
L1984:8357	Stensättning (rund)
L1984:8447	Stensättning (rund)
L1984:8482	Gravfält (minst 11 runda stensättningar).
L1984:8501	Stensättning (rund)
L2019:1275	Boplatsområde (5 härdar, stolphål och skärvsten)
ÖVRIG KULTURHISTORISK LÄMNING	
L1982:7719	Bytomt/Gårdstomt, Risevid
L1982:7747	Lägenhetsbebyggelse
L1982:7748	Lägenhetsbebyggelse, båtsmanstorp
L1982:7749	Färdväg, vägbank
L1982:7783	Bytomt/Gårdstomt, bebyggd, Kumla
L1982:7788	Fossil åker
L1983:3902	Fornlämningsliknande lämning, stensättningsliknande
L1984:8251	Fornlämningsliknande lämning, stensättningsliknande
MÖJLIG FORNLÄMNING	
L1982:7653	Stensättning, möjlig (rund)
L1982:7745	Fossil åker
L1982:7781	Stensättning, möjlig (närmast kvadratisk)
L1982:7812	Terrasseringar (3 terrasseringar)
L1984:7808	Hög, möjlig (rund)
L1984:8448	Stensättning, möjlig (rund)
INGEN ANTIKVARISK BEDÖMNING	
L1982:7718	Lägenhetsbebyggelse, uppgift om
L1984:8107	Grav- och boplatsområde – borttaget (3 runda och 1 kvadratisk stensättning, 7 härdar och 1 stolphål, fyndmaterial ben/horn, flinta och keramik)
L2019:2119	Bytomt/Gårdstomt, Åkra by

## Metod och genomförande

Innan schaktningen påbörjades markerades förundersökningsområdet ut med stak-käppar med hjälp av RTK-GPS. Särskild försiktighet iakttogs för att inte förstöra mer gröda än nödvändigt utanför de schakt som togs upp och grävmaskinen körde till undersökningsplatsen på av traktor redan uppkörd väg. Yta av gröda som påverkats av undersökningen inom förundersökningsområdet mättes in med GPS.

Samtliga schakt grävdes med grävmaskin och med minst dubbel skopbredd. Under pågående avbaning grovrensades schakten för hand och schaktades skiktvis ner till orörd undergrund.

Metalldetektering skedde med en Minelab E-Trac, kompletterad med en Garrett Pro-Pointer II. Samtliga schakt detekterades i sina topplager i samband med schaktning. Utvalda schakt detekterades skiktvis nedåt.

Samtliga schakt mättes in med RTK-GPS. Inmätningar i fält har överförts till Intrasis ver 3.2. Fortsatt digital bearbetning av inmätningar har gjorts i ArcMap. Fotodokumentation gjordes av området och samtliga schakt.

Samtliga schakt fylldes igen efter dokumentation och avslutad förundersökning.



Figur 5. Igenlagda schakt (schakt 1–4) i västra delen av förundersökningsområdet, sydväst om blockigt område. I bakgrunden syns E4. Foto från nordväst.



# Undersökningsresultat

Totalt undersöktes en 1 102 m<sup>2</sup> stor yta, fördelat på elva schakt (figur 6). Inget av antikvariskt intresse påträffades i något av schakten.

För samtliga schakt gäller att under ett cirka 0,10–0,13 meter djupt växtlager vidtog ett ploglager som varierade mellan 0,20 och 0,30 meter. I ploglagret framkom i vissa schakt tegelfragment, sot och kol. Undergrunden bestod av lerig silt. För detaljerad beskrivning av schakt, se bilaga 1.

Då inga schakt innehöll anläggningar täcktes de inte med fiberduk eller motsvarande innan de lades igen efter avslutad förundersökning.









Inget osteologiskt material påträffades.

643200

643300

6539000

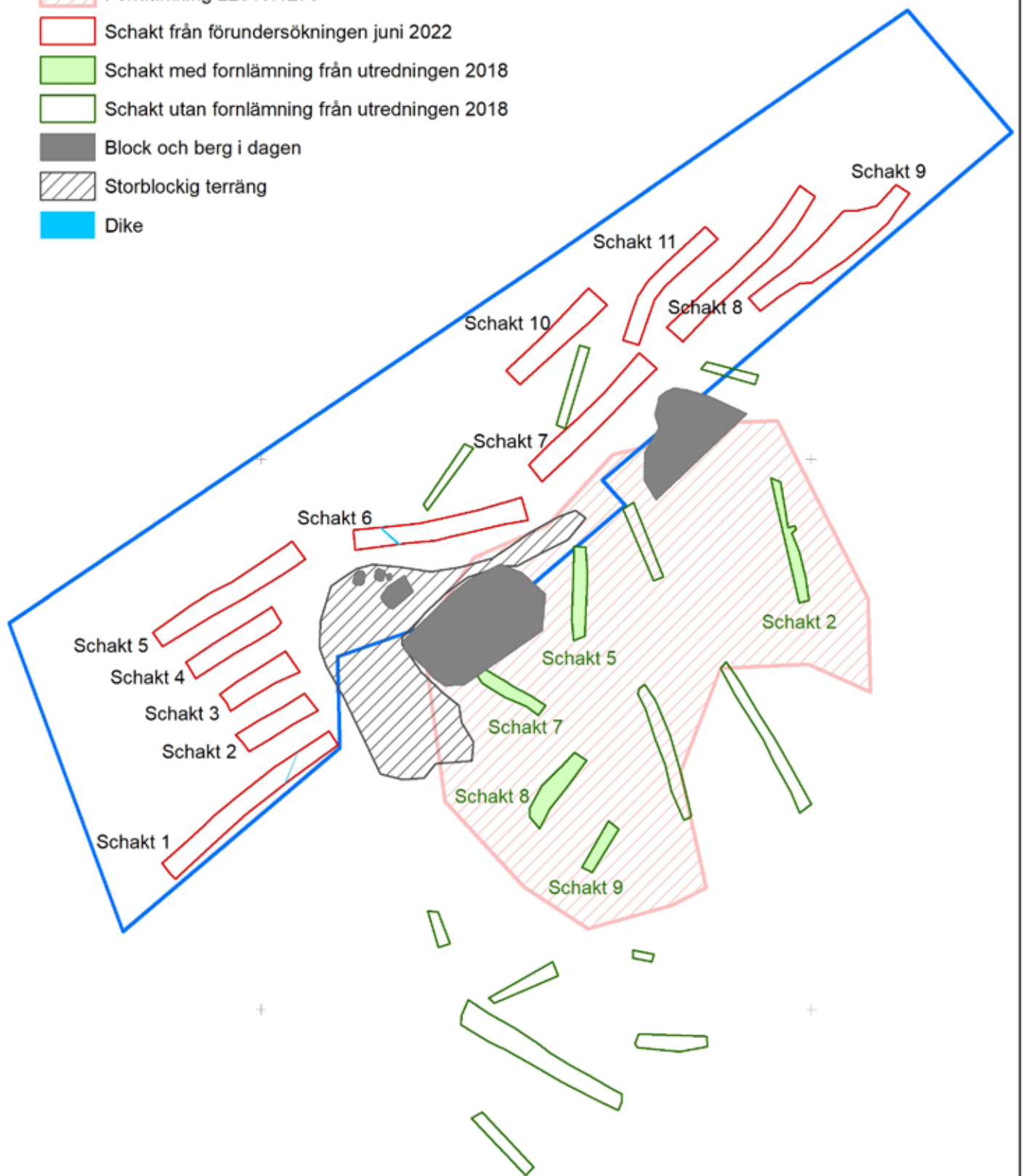
**Teckenförklaring**

-  Förundersökningsområde
-  Fornlämning L2019:1275
-  Schakt från förundersökningen juni 2022
-  Schakt med fornlämning från utredningen 2018
-  Schakt utan fornlämning från utredningen 2018
-  Block och berg i dagen
-  Storblockig terräng
-  Dike



6538900

6538800



Figur 6. Schaktplan. Skala 1:1 000.

0 20 40 60 80 100 m

## Schakt 1–5

Initialt togs fem parallella schakt upp (schakt 1–5) i västra delen av förundersökningsområdet vilket sluttade mot sydväst (figur 5). Här förväntades fler stolphål till hus eller andra konstruktioner då stolphål och mörkfärgningar påträffades i den västra delen (gröna schakt 5, 7, 8 och 9 i figur 6) av utredningsområdet 2018 (Beckman-Thoor 2018:32). Inget av dessa fem schakt innehöll dock några anläggningar eller fynd av antikvariskt intresse. Ett dike noterades i schakt 1 (figur 7) och en dräneringsslang av plast i schakt 5.



Figur 7. Schakt 1 med dike som löper diagonalt (N-S) över schaktet (röd pil). Foto från sydväst.

## Schakt 6–9

Därefter togs fyra schakt upp (schakt 6–9) där schakt 6 och 7 förlades nära den blockiga sluttningen (figur 6 och 8). Det var inte möjligt att ta upp schakt i de delar av forn-lämningen som låg inom arbetsområdet då terrängen antingen utgjordes av övertorvat berg i dagen eller var mycket blockrik. Ytan nedanför impedimentet var relativt plan,



Figur 8. Schakt 6 med dike (röd pil). Söder om schaktet, till höger på bilden, syns ett mycket blockrikt område. Foto från västsydväst.

Figur 9. Schakt 7. Foto från sydväst.



men schakten längst i nordöst sluttade svagt mot nordöst. Här förväntades anläggningar då härदार och mörkfärgningar innehållandes skärvsten påträffats i det östligaste schaktet (grönt schakt 2 i figur 6) under utredningen (Beckman-Thoor 2018:32). Inget av dessa fyra schakt innehöll anläggningar eller fynd av antikvariskt intresse. Ett dike noterades i schakt 6.

## Schakt 10–11

Ytterligare två schakt (schakt 10–11) togs upp nord och nordöst om tre fyndtomma schakt från utredningen (figur 6) för att säkerställa att förundersökningsytan täckts in. Inte heller dessa schakt innehöll anläggningar eller fynd av antikvariskt intresse.

## Fynd

Metalldetekteringen gav ovanligt lite metallfynd med tanke på att den skedde i åkermark som annars brukar generera rikligt med fynd från det moderna jordbruket. I ploglagret framkom endast ett fåtal järnföremål som alla bedöms vara yngre än 1850 och har därför inte tillvaratagits. Det rör sig om spikar, hästkosöm och en hästsko samt ett oidentifierat beslag.

## Analyser

Inga <sup>14</sup>C-dateringar eller andra analyser gjordes då inga anläggningar påträffades.



## Tolkning och utvärdering

Efter att 1 102 m<sup>2</sup> undersökts utan att något av antikvariskt intresse påträffats kontakades Länsstyrelsen för avstämning. Beslut togs av Länsstyrelsen att avsluta förundersökningen, trots att hela den i undersökningsplanen uppskattade yta som skulle schaktas (cirka 2 000 m<sup>2</sup>) inte undersökts, då syftet med förundersökningen ändå uppnåtts och ytterligare schakt inte bedömdes ge mer information.

Det var inte möjligt att ta upp schakt i fornlämningens nordöstra kant som låg inom arbetsområdet då terrängen antingen utgjordes av övertorvat berg i dagen eller var mycket blockrik. Detta var en okänd faktor vid upprättandet av undersökningsplanen. Vår bedömning är att det på grund av terrängförhållandena inte fanns några förutsättningar för att fornlämningar skulle påträffas på den ytan. Utredningen 2018 visade att schakt 3 var fyndtomt och schakt 5 hade diffusa tunna mörkfärgningar, lite bränd lera och botten av anläggningar (figur 6). Det framgår dock inte av rapporten i vilken del av schaktet som lämningarna påträffades (Beckman-Thoor 2018). Sammantaget är vår bedömning att fornlämningen är koncentrerad till krönet av impedimentet.

Förundersökningen har fastställt att fornlämning L2019:1275 (boplotsområde) inte sträcker sig in i arbetsområdet. Fornlämningens utbredning i sydöst har därför justerats (figur 10).

643200

643300

**Teckenförklaring**

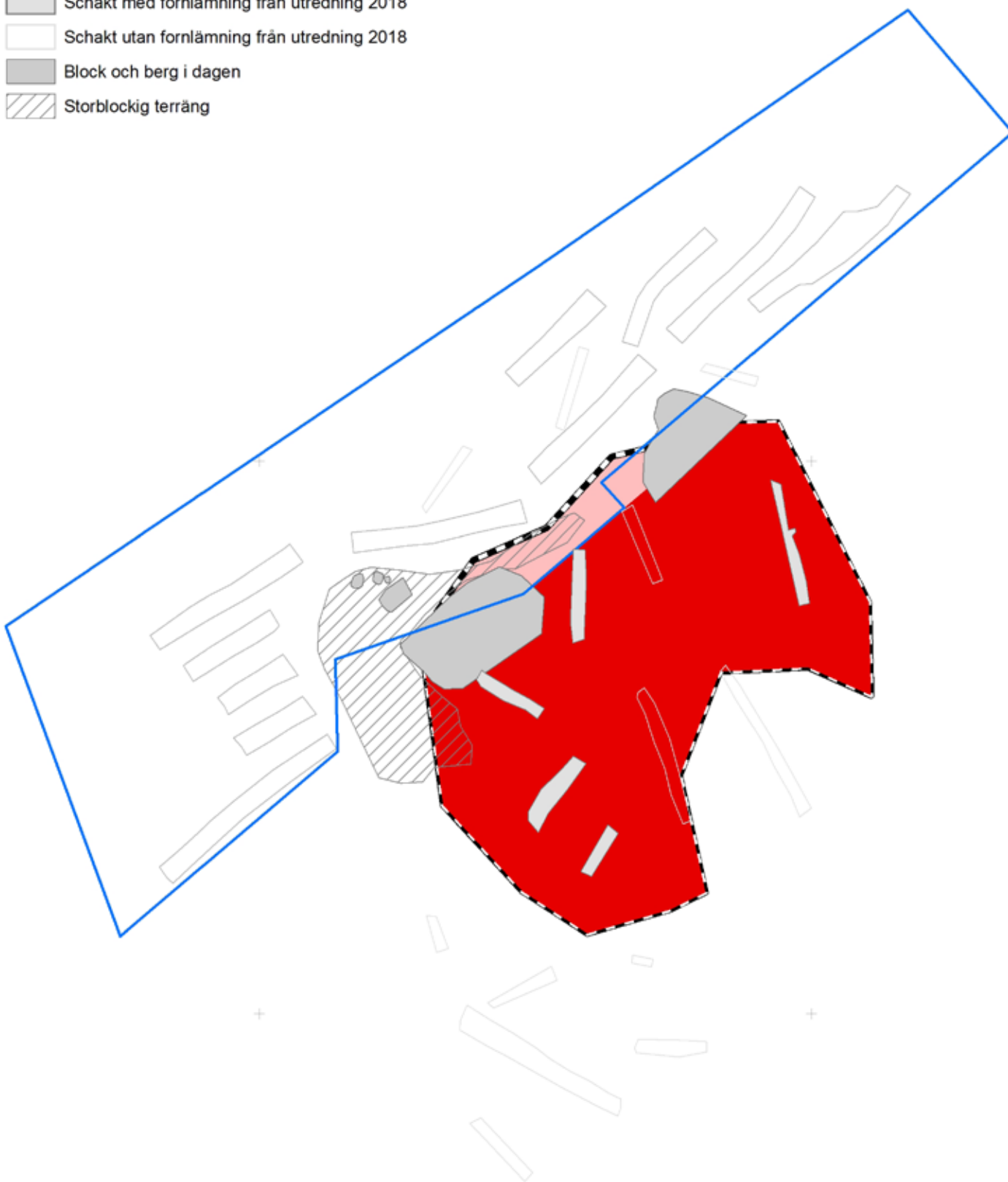
-  Förundersökningsområde
-  Fornlämning L2019:1275. Ny, något begränsad, utbredning (efter förundersökning 2022)
-  Fornlämning L2019:1275. Äldre utbredning (innan förundersökning 2022)
-  Schakt från förundersökning juni 2022
-  Schakt med fornlämning från utredning 2018
-  Schakt utan fornlämning från utredning 2018
-  Block och berg i dagen
-  Storblockig terräng



6539000

6538900

6538800



Figur 10. Ny utbredning av fornlämning L2019:1275 (boplatsoområde) efter förundersökningen. Skala 1:1 000.

0 20 40 60 80 100 m



## Referenser

- Beckman-Thoor, K. & Färjare, A. 2015. *Ostlänken. Delen Sillekrog-länsgräns Stockholms län*. Trosa-Vagnhärad och Västerljungs socknar. Trosa kommun. Södermanland. Arkeologisk utredning etapp 1. Kraka Kulturmiljö rapport 2015:2.
- Beckman-Thoor, K. 2018. *Ostlänken. Från Kumla till Lundby*. Trosa-Vagnhärad socken. Trosa kommun. Södermanland. Arkeologisk utredning etapp 2. Kraka Kulturmiljö rapport 2018:10.

## Tekniska och administrativa uppgifter

<i>Stiftelsen Kulturmiljövård projektnr:</i>	KM21140
<i>Länsstyrelsen dnr, beslutsdatum:</i>	431-1400-2021, 2021-09-03
<i>Kulturmiljöregistret uppdragsnr:</i>	202200210
<i>Typ av undersökning:</i>	Arkeologisk förundersökning
<i>Undersökningsperiod:</i>	7-10 och 13 juni 2022
<i>Personal:</i>	Reidar Magnusson (projektledare) Birgitta Larsson Ruth Rudenlöv
<i>Landskap:</i>	Södermanland
<i>Län:</i>	Södermanland
<i>Kommun:</i>	Trosa
<i>Socken:</i>	Trosa-Vagnhärad
<i>Fastighet:</i>	Kumla s:1
<i>Fornlämning:</i>	L2019:1275
<i>Koordinatsystem:</i>	SWEREF 99 TM
<i>Koordinater:</i>	X 6538814 / Y 643175 (sydvästra hörnet)
<i>Höjdsystem:</i>	RH 2000
<i>Inmättningsmetod:</i>	RTK-GPS
<i>Dokumentationshandlingar:</i>	Inga utöver denna rapport
<i>Fynd:</i>	Inga fynd tillvaratogs.

## Bilaga 1. Schakttabell

Schakt	Markslag och topografiskt läge	Area (m <sup>2</sup> )	Djup (m)	Beskrivning
1	Åkermark, sydvästsluttning	136	0,43	Brunt humuslager, 0,10–0,20 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden homogen brungrå lera med ett mörkare stråk i norra kanten. Inga större stenar. Ett dike löper diagonalt över schaktet i norra delen. En sentida hästsko framkom.
2	Åkermark, sydvästsluttning	56	0,30	Brunt humuslager, 0,10–0,13 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden homogen brungrå lera med ett mörkare stråk i ett hörn i norra kanten. Inga större stenar.
3	Åkermark, sydvästsluttning	56	0,32	Brunt humuslager, 0,10–0,18 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden homogen brungrå lera med ett ljusare något siltigt område i norra kanten. Inga större stenar.
4	Åkermark, sydvästsluttning	67	0,33	Brunt humuslager, 0,10–0,14 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden homogen brungrå lera. I norra änden berg i dagen med överliggande siltigt område. Norr om schaktet omrört område, möjligen äldre dumphög. Inga större stenar.
5	Åkermark, sydvästsluttning	115	0,37	Brunt humuslager, 0,10–0,13 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden brungrå siltig lera. Inga större stenar. I södra delen framkom en dräneringsslang av plast. Fuktigt stråk i närheten av dräneringsslangen.
6	Åkermark	114	0,42	Brunt humuslager, 0,10–0,13 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden brungrå siltig lera. Fåtal större stenar, 0,25 m. Ett dike med kolstråk, troligen dräneringsdike i södra delen. Tegel, kolfragment samt järnspik i ploglagret.
7	Åkermark	84	0,47	Brunt humuslager, 0,10–0,12 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden brungrå lera.
8	Åkermark	126	0,55	Brunt humuslager, 0,10–0,12 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden brungrå lera.
9	Åkermark	159	0,58	Brunt humuslager, 0,10–0,12 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden brungrå lera. Schaktat som djupast på höjden. Tegel och järnbeslag i ploglagret.
10	Åkermark	76	0,40	Brunt humuslager, 0,10–0,12 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden brungrå lera. Tegel i ploglagret.
11	Åkermark	113	0,50	Brunt humuslager, 0,10–0,12 m, följt av ploglager, 0,20–0,30 m. Undergrunden brungrå siltig lera. Tegel och järnspik i ploglagret.