



Riksantikvarieämbetet

Redovisning av utförd
arkeologisk undersökningLÄNSSTYRELSEN
KALMAR LÄN

Ink. 2009-07-14

431-1639-09

Fält med grå bakgrund och fet ram är obligatoriska för redovisning till FMIS.
För anvisningar, klicka på rubrikerna och länkar på sidan 2.

Geografiska och administrativa uppgifter

Län	Kommun	Landskap
Kalmar	Kalmar	Småland
Socken/Stad	Kartblad	Fastighet/kvarter
Dörby	4G6f Dörby	Jakobsberg 1:1

Beslutande länsstyrelse	Länsstyrelsens dnr	Beslut enligt KML	Datum för beslut
Länsstyrelsen, Kalmar	431-1639-09	Arkeologisk förundersökning enligt 2 kap. 13§ KML	2009-03-25

Undersökningens art och omfattning

Undersökarens dnr/projekt nr	Typ av undersökning/åtgärd	Fältarbetsstart	Fältarbetsslut
KLM dnr 39-612-08	Arkeologisk förundersökning	2000-04-23	2009-04-28
Undersökande/ansvarig organisation	Ansvarig person	Typ av exploatering	
Kalmar läns museum	Ludvig Papmehl-Dufay		
Uppdragsgivare/exploatör	Antal arbetsdagar	Beräknad rapporttid	Total faktisk kostnad
Kalmar kommun			

Beräknat	Yta, ext (m ²)	Yta (m ²)	Volym (m ³)	Schakt (m)	Timmar, grov	Timmar, arkeolog	Timmar, maskin
Undersökt	Yta, ext (m ²)	Yta (m ²)	Volym (m ³)	Schakt (m)	Timmar, grov	Timmar, arkeolog	Timmar, maskin

Berörda RAÄ-nr/tillfällig arbetsidentitet (objektnr)

RAÄ 171:1, RAÄ 191:1, boplatz 1

Datering

Rapport inkommer senare ☐ Ja ☒ Nej

Sammanfattning av undersökningsresultaten och förslag till fortsatta åtgärder

Sammanfattning av undersökningsresultaten

Arkeologisk förundersökning av RAÄ 171:1, kontroll med metalldetektor av fyndplatsen RAÄ 191:1, särskild utredning inom resterande del av exploateringsområdet. Boplatzen RAÄ 171:1 kunde genom sökschaktsgrävning avgränsas till ett begränsat område inom och strax norr om östra delen av den tidigare registrerade begränsningen vilken är baserad på lösfynd i åkermark. Vid sökschaktning inom och i anslutning till området hittades sammanlagt 4 härdar, 1 stolphål, 3 sotfläckar. Avgränsningen för dessa lämningar framgår av bifogad karta och shapefil. Vid metalldetektoravsökning hittades ca 40 m S om fyndplatsen RAÄ 191 en bronssmälta på ca 170 g, på vars yta ett flertal klippstycken och föremålsrester är synliga. Inga daterbara föremålsrester kan identifieras i smältan, men det förefaller sannolikt att den är förhistorisk och med tanke på de många platta klippstyckena och två eventuella rombiska nitbrickor i ytan kan en datering till järnålder vara trolig. Vid utredningen inom den resterande delen av exploateringsområdet hittades även en tidigare okänd boplatz, i form av totalt tre anläggningar i två schakt belägna ca 40 m ifrån varandra. Anläggningarna utgörs av två härdar och en grop av okänd funktion, och är alla belägna en bit ner på en söderslutning på en långsträckt moränhöjd som är belägen mitt i exploateringsområdet. Två av anläggningarna överlagras helt eller delvis av ett ca 0,2 m tjockt mörkt grusigt lager med inslag av kol som tycks ha ansamlats vid foten av höjdyggen. Lagret har tolkats som ett odlingslager.

Förslag till fortsatta åtgärder

Om en exploatering av området där den nyfunna, tidigare okända boplatzen, påträffades blir aktuell föreslår vi en arkeologisk förundersökning av platsen. Detta för att kunna avgränsa omfattningen av lämningarna och boplatsens utbredning. Den tidigare registrerade boplatzen RAÄ 171:1 har avgränsats med hjälp av sökschaktning, och visade sig ha en relativ liten utbredning och innehöll sparsamt med bevarade lämningar under plogdjup. Vi föreslår i nuläget ingen ytterligare antikvarisk åtgärd inom den del av boplatzen som berörs av förundersökningen.

Ludvig Papmehl-Dufay
(Underskrift)2009-07-10
(Datum)

Uppgifter om lägesbestämning

Mätmetod	Kommentar kring Inmätning Rikets nät (RT90 2,5 gon V, RH 70) efter utsättning av punkter med GPS
Totalstation	
Skala	
Medelfel vid inmätning	

Anvisning för leverans av lägesuppgifter till RAÄ

Anvisning för leverans av lägesuppgifter till länsstyrelse

Anvisning för objekttabell för enkel lämningstyp

Anvisning för objekttabell för sammansatt lämningstyp

Anvisning för antikvarisk bedömning, skadestatus och undersökningsstatus

Anvisning för beskrivning

Anvisningar för bilaga Objekttabell för särskild utredning

Kontaktpersoner RAÄ:

Agneta Åkermark Kraft, tel. 08- 5191 8570, e-post agneta.akermark-kraft@raa.se

Carina Örneklint Berg, tel. 08-5191 8544, e-post cor@raa.se

Objekttabell för enkel lämningstyp

Vid särskild utredning och vid undersökning som omfattar många olika objekt kan istället bilagan Objekttabell för särskild utredning användas, där samtliga objekt redovisas i samma tabell.

RAÄ-nr 191		Tillfällig arbetsid. (obj.nr) Jakobsberg 1:1		Osäker position ☐ Ja ☒ Nej		Osäker utbredning ☒ Ja ☐ Nej		Lägsta nivå (möh)	Högsta nivå (möh)
Antikvarisk bedömning Fast fornlämning			Skadestatus			Undersökningsstatus			
Antal 1	Lämningstyp	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde			
Beskrivning Vid metalldetektoravsökning hittades ca 40 m S om fyndplatsen RAÄ 191 en bronssmälta på ca 170 g, på vars yta ett flertal klippstycken och föremålsrester är synliga. Inga daterbara föremålsrester kan identifieras i smältan, men det förefaller sannolikt att den är förhistorisk och med tanke på de många platta klippstyckena och två eventuella rombiska nitbrickor i ytan kan en datering till järnålder vara trolig.									

Objekttabell för sammansatt lämningstyp

Vid särskild utredning och vid undersökning som omfattar många olika objekt kan istället bilagan Objekttabell för särskild utredning användas, där samtliga objekt redovisas i samma tabell.

RAÄ-nr 171		Tillfällig arbetsid. (obj.nr) Jakobsberg 1:1		Osäker position ☐ Ja ☒ Nej		Osäker utbredning ☐ Ja ☒ Nej		Lägsta nivå (möh)	Högsta nivå (möh)
Antikvarisk bedömning Fast fornlämning		Skadestatus				Undersökningsstatus Delundersökt			
Antal		Sammansatt lämningstyp							
1		Boplat							
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde	
3	Härd	Rund		Grophärd		Stenfyllid			
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde	
1	Härd	Oregelbunden		Grophärd		Ofyllid			
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde	
3	Boplatslämning övrig								
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde	
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde	

Beskrivning
Vid arkeologisk förundersökning av RAÄ 171 kunde boplaten avgränsas till ett begränsat område inom och strax N om Ö delen av boplatsens tidigare registrerade begränsning vilken baseras på lösfynd i åkermark. Vid sökschaktningen påträffades sammanlagt 4 härdar, 1 stolphål och 3 sotfläckar. Tre av härdarna mätte ca 1 m i diam och var delvis fyllda med sotig sten. Den fjärde härden var ca 0,5 m i diam och av mer oregelbunden form utan stenfyllning. Inom området påträffades även 1 möjligt stolphål samt tre mer diffusa sotfläckar, varav den ena hade inslag av kol. Invid denna sotfläck påträffades också en bit oslagen flinta.

Objekttabell för sammansatt lämningstyp

Vid särskild utredning och vid undersökning som omfattar många olika objekt kan istället bilagan Objekttabell för särskild utredning användas, där samtliga objekt redovisas i samma tabell.

RAÄ-nr		Tillfällig arbetsid. (obj.nr)		Osäker position		Osäker utbredning		Lägsta nivå (möh)	Högsta nivå (möh)
		Ny boplat 1		☐ Ja	☒ Nej	☒ Ja	☐ Nej		
Antikvarisk bedömning		Skadestatus		Undersökningsstatus					
Fast fornlämning		Välbevarad		Ej undersökt					
Antal	Sammansatt lämningstyp								
1	Boplat								
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		
1	Härd	Rund	Skärvtstenspackning (utan stenskonig)		Stenfylld				
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		
1	Härd	Rund	Grophärd		Ofylld				
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		
1	Boplatslämning övrig								
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		
Antal	Ingående lämningstyp	Egenskapsvärde	Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		Egenskapsvärde		

Beskrivning

Vid särskild utredning på fastigheten Jakobsberg 1:1 hittades en tidigare okänd boplat i form av totalt tre anläggningar. Anläggningarna utgörs av två härder samt en grop med okänd funktion. Samtliga anläggningar är belägna på en söderslutning längs en långsträckt moränhöjd, belägen mitt i exploateringsområdet. Den ena härden påträffades under ett tjockt matjordslager i den södra delen av schaktet, delvis överlagrat av ett ca 0,2 m tjockt mörkt grusigt lager med inslag av kol. Härden var ca 0,4-0,6 m i diam och fylld med skärvig sten. Den andra härden påträffades även den på söderslutningen och mätte ca 0,2-0,3 m i diam. Denna hade sotig fyllning. Ytterligare en möjlig boplatslämning påträffades i den södra delen av slutningen och utgjordes av en grop av mer diffus karaktär. Funktionen för denna är oklar. Även denna var överlagrad av det ovannämnda grusiga lagret.

Lägg till

Referenser

Ta bort

Kartmaterial

RAÄ-nr/Tillfällig arbetsid (objektnr) som berörs av referensen

Kartarkiv	Kartakt/Årtal	Karttyp
Kartarkiv	Kartakt/Årtal	Karttyp
Kartarkiv	Kartakt/Årtal	Karttyp

Skriftlig källa

Lägg till

RAÄ-nr/Tillfällig arbetsid (objektnr) som berörs av referensen

Ta bort

Skriftlig källa

Lägg till

Bild

Ta bort

Upphovsman		Upphovsrätt
Datum	Fotoidentitet/Titel	Riktning till motivet
Fotokommentar		

Bildformat för foton som levereras till FMIS skall vara **JPEG**. Max 800x600 pixlar

SCHAKTBESKRIVNING

Jakobsberg 1:1, Dörby socken, Kalmar.

Schaktnr	Beskrivning	Indikation	Ingen indikation
1	morän, större stenar/block		x
2	lerig morän		x
3	sandig morän	mötkfärgning?	
4	sandig morän, större stenar/block, sotlinser		ej grav indikat.
5	sandig morän		x
6	lerblandad morän		x
7	lerblandad morän, kompakt med större block i mätj		x
8	lerblandad morän, infällning av sot	sotinfälln	x
9	sandig morän		x
10	morän, mkt djupt mätjordslager i S del av schakt		x
11	sandig morän med inslag av lera		x
12	kräftig blålera ca 0,2-0,3 m under markyta		x
13	sandig morän		x
14	sandig morän		x
15	sandig morän		x
16	fyllnadsmassor		x
17	lera med ensstaka sten, småsumpigt	1 recent lager, sotfläckar	x
18	lerig silt, fynd av tegel	dike i N delen av schakt	
19	lerig silt	Utfyllnadslager av sten	
20	Vätstråk i N delen, lera ej torv	sotinfälln	
21	sandig morän		x
22	lerig silt	tegel, järnbult recent	
23	lerig silt, omrörda lager	ensstaka sotlinser	
24	sandig morän		x
25	lera med ensstaka sten, småsumpigt	hård, skörbr sten, kulturlager	
26	sandig morän, tjockt mätjordslager i S	hård, sotig tylin, 0,2-0,3 m diam	
27	silt med inblandning av sten		x
28	morän	kulturlager i S delen?	
29	morän		x
30	morän, delvis omrörda lager		x
31	morän, delvis omrörda lager		x
32	moränlera	röjningsröse av recent typ	x

Fyndlista

KLM 44331::1-7

Sm

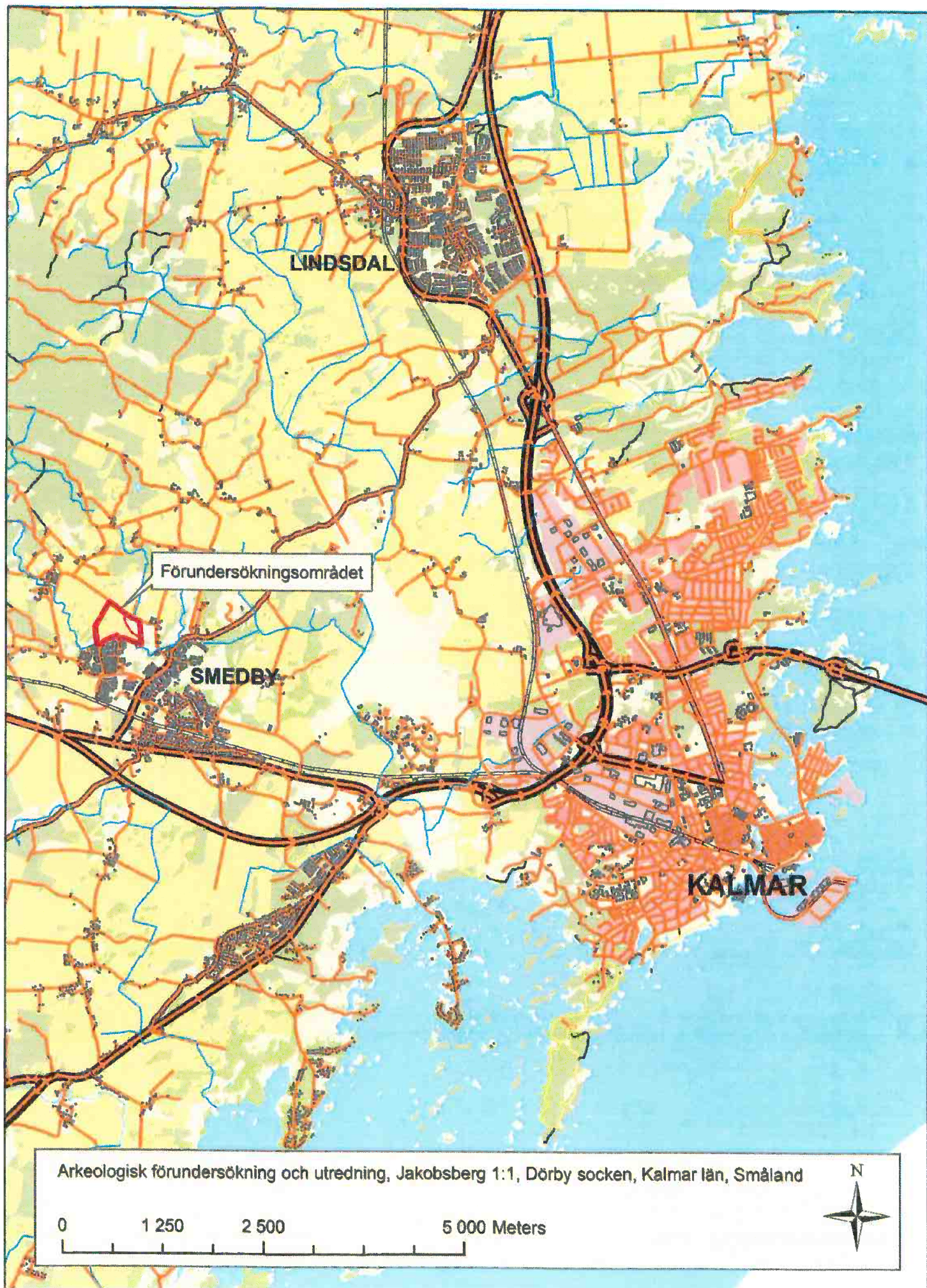
Dörby sn

Jakobsberg 1:1

Foml nr: 171

Arkeologisk undersökning

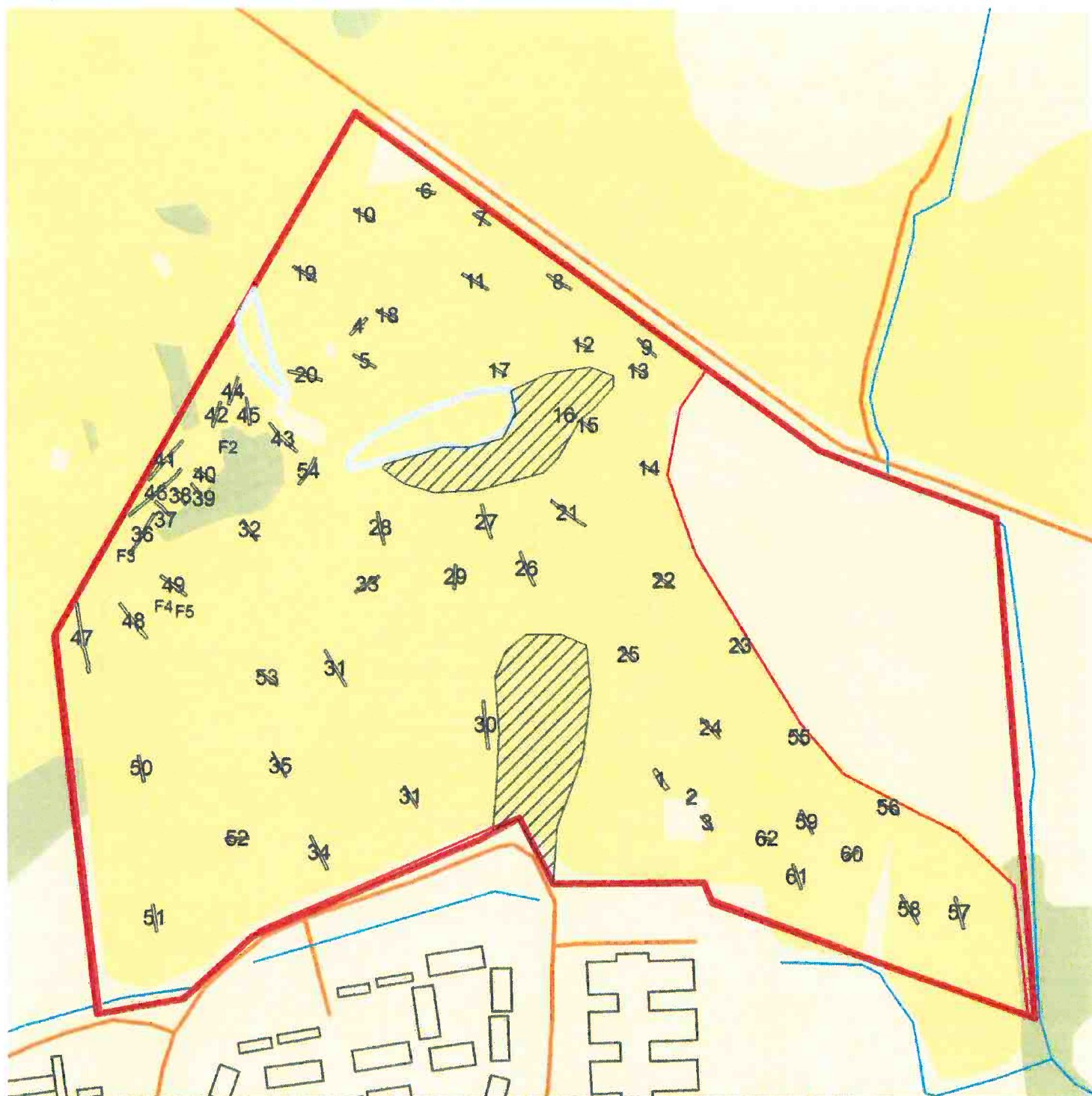
F nr	Ruta	Anl	Material	Sakord	Typ	Ant	Vikt(g)
6			Övrigt		Ej separat	1	0
F nr	Ruta	Anl	Material	Sakord	Typ	Ant	Vikt(g)
1			Brons	Smälta	Sparat	1	170
2			Metall		Ej separat	1	0
3			Metall		Ej separat	1	21
4			Brons		Ej separat	1	0
5			Metall	munstycke silver	Sparat	1	2,2
7			Flinta	oslagen flinta	Ej separat	1	42



Arkeologisk förundersökning och utredning, Jakobsberg 1:1, Dörby socken, Kalmar län, Småland

0 1 250 2 500 5 000 Meters





Arkeologisk förundersökning och utredning, Jakobsberg 1:1, Dörby socken, Kalmar län, Småland

=sankmark/vattenspegel



=fyllnadsmassor/sönderkört område

0 50 100 200 Meters



