

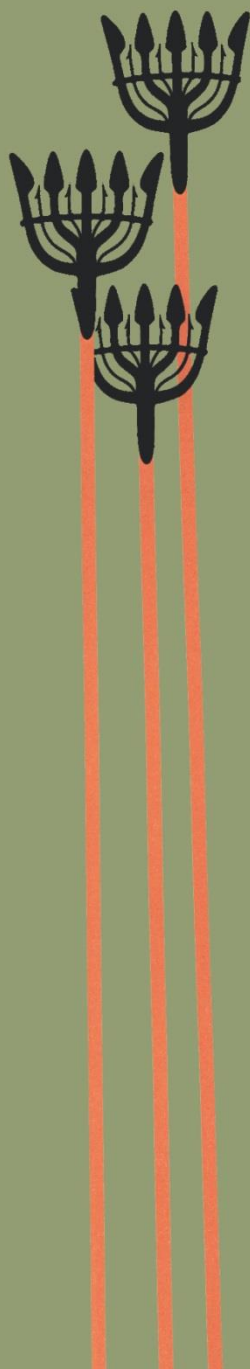
BLEKINGE MUSEUM

Rapport 2017:18

RAÄ Sturkö 97

Arkeologisk utredning i samband med
schaktning för optisk kabel

Sturkö socken, Karlskrona kommun



Mikael Henriksson

Rapport 2017:18

RAÄ Sturkö 97

Arkeologisk utredning i samband med schaktning för optisk kabel

Sturkö socken
Karlskrona kommun
Blekinge län

Mikael Henriksson



Blekinge museum

Borgmästaregatan 21
371 35 Karlskrona

Växel: 0455-30 49 60 vardagar 8-16
Reception: 0455-30 49 85

www.blekingemuseum.se

© 2017 Blekinge museum

Omslagsfoto: Mikael Henriksson

Kartor ur allmänt kartmaterial, LMV Ärende i 2014/00931, ©LMV 2017.

Blekinge museum utförde under augusti och september 2017 en arkeologisk utredning och kompletterande metalldetektering i samband med en exploatering för optisk kabel på Sturkö, Karlskrona kommun. Mot bakgrund av arbetsinsatsens begränsade karaktär, bedöms föreliggande, utökade slutredovisning kunna utgöra fullgod avrapportering av det arkeologiska uppdraget. Dokumentationen utgörs av en enklare, digital plan samt digitala fotografier. Det representativa fyndmaterialet har fått Blekinge museums accessionsnummer Blm 29193.

Mikael Henriksson 2017-09-21

Redovisning av utförd undersökning enligt 11-13 §§ KML

Referensnummer för den inskickade blanketten är: 2238

Geografiska och administrativa uppgifter

Län Blekinge	Kommun Karlskrona	Landskap Blekinge
Socken Sturkö	Fastighet/kvarter Stora Kullen samfällighet 2	Kartblad
Beslutande länsstyrelse (datum för beslut) Blekinge (2017-07-04)	Länsstyrelsens dnr 431-2708-17	Beslut enligt KML Arkeologisk utredning enligt 2 kap. 11§ KML

Undersökningens art och omfattning

Undersökarens dnr/projektnr BM2017-168	Typ av undersökning/åtgärd Arkeologisk utredning	Fältarbetstid start/slut 2017-08-14 - 2017-09-18
Undersökande/ansvarig organisation Blekinge museum	Projektansvarig Mikael Henriksson	Typ av exploatering Grävning för optisk kabel
Uppdragsgivare/exploatör Karlskrona kommun	Antal arbetsdagar	Beräknad rapporttid
		Total faktisk kostnad

Berörda RAÄ-nr, datering och lägesbestämning

Berörda RAÄ-nr/tillfällig arbetsidentitet (objektnr) RAÄ Sturkö 97	
Datering	
Mätmetod Manuell inprickning	Kommentar kring inmätning
Skala	
Medelfel vid inmätning	

Objekttabell för lämningstyper

RAÄ-nr RAÄ Sturkö 97	Tillfälligt arbetsid. (obj.nr)	Osäker position	Ej synlig ovan mark	Lägsta nivå (möh)	Högsta nivå (möh)
Antal 1	Lämningstyp Fyndplats	Egenskapstyp	Egenskapsvärde(n)		
Antikvarisk bedömning Bevakningsobjekt	Skadestatus Uppgift saknas	Undersökningsstatus Ej undersökt	Aktualiserad bedömning Annat underlag		
Beskrivning Arkeologisk utredning föranleddes av exploateringsområdets relativa närhet till fyndplatsen RAÄ Sturkö 97. Målet med insatsen var att tillse att inga fynd eller kontexter kunde komma till skada genom planerade markingrepp. Det faktiska utredningsområdet utgjordes av en ca 30 m lång sträcka i diket direkt norr om befintlig bilväg. Ytterligare en ca 12 m lång sträcka i ett angränsande dike österut samt ett ca 250 m² stort område inne på fastigheten Hålan 18:60, blev likaledes föremål för utredningens uppmärksamhet. Dessa tillkommande ytor utgjorde dock en frivillig utvidgning, med markägarens tillstånd och på Blekinge museums egen bekostnad. Även om ytorna låg utanför det egentliga utredningsområdet, kom momentet av praktiska skäl att inrymmas inom Länsstyrelsens beslut för den utredning, vilken föranletts av exploateringen för den optiska kabeln.					
Antikvarisk kommentar/motivering till aktualiserad bedömning Inga detektorutslag eller andra tecken tydde på att föremål med koppling till RAÄ Sturkö 97 fortfarande står att finna i jorden inom denna del av fastigheten Hålan 18:60.					
Fyndmaterial Det tillvaratagna fyndmaterialet från trädgården på fastigheten Hålan 18:60 utgjordes av en sannolikt eftermedeltida, gjuten hank av kopparlegering samt ett mynt i form av en ¼ skilling Carl XIV Johan 1828. Fynden gavs Blekinge museums accessionsnummer BIm 29193.					

Referenser

Inget kartmaterial bifogat

Ingen skriftlig källa bifogad

Ingen bildinformation bifogad

Filnamn	Typ	Storlek
Fynd.cpg	text/plain	0.00 Megabyte
Fynd.dbf	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Fynd.prj	text/plain	0.00 Megabyte
Fynd.sbn	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Fynd.sbx	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Fynd.shp	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Fynd.shx	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Tillkommande detekteringsomr?de.cpg	text/plain	0.00 Megabyte
Tillkommande detekteringsomr?de.dbf	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Tillkommande detekteringsomr?de.prj	text/plain	0.00 Megabyte
Tillkommande detekteringsomr?de.sbn	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Tillkommande detekteringsomr?de.sbx	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Tillkommande detekteringsomr?de.shp	application/octet-stream	0.00 Megabyte

Tillkommande detekteringsomr?de.shx	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Utredningsomr?de Sturk? 2017.cpg	text/plain	0.00 Megabyte
Utredningsomr?de Sturk? 2017.dbf	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Utredningsomr?de Sturk? 2017.prj	text/plain	0.00 Megabyte
Utredningsomr?de Sturk? 2017.sbn	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Utredningsomr?de Sturk? 2017.sbx	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Utredningsomr?de Sturk? 2017.shp	application/octet-stream	0.00 Megabyte
Utredningsomr?de Sturk? 2017.shx	application/octet-stream	0.00 Megabyte

Redovisning

Sammanfattning av undersökningsresultaten

Den arkeologiska utredningen inleddes 2017-08-14 med en metalldetektering av den ca 30 m långa sträckan i diket, i den faktiska exploaterings sträckning. Härefter följde en detektering av de tillkommande ytorna. Utredningen kompletterades genom schaktkontroll 2017-09-18, i samband med att Asfaltsbolaget utförde sina planerade grävningar. Såväl ytlig detektering som schaktkontroll med 0,3 m bredd och till 0,4 m djup, påvisade helt omrörda jordmassor inom exploateringsområdet, och påträffade fynd utgjordes av helt recent skräp. Situationen från detekteringen av det östligare diket var densamma, med fynd i form av helt sentida burkar och metalliskt skräp. Avsökningen inne i trädgården på fastigheten Hålan 18:60, genererade uteslutande 1900-talsmaterial i form av mynt, skruvkorkar och kapsyler samt i övrigt skrot som antydde ett tidigare bruk av området som åkermark.

Förslag till fortsatta åtgärder

Fynd som ska fyndfördelas

Ja

Meddelande till FMIS

Blankett inskickad av: Mikael Henriksson (mkael.henriksson@blekingemuseum.se)



Fig. 1 – Plan över utredningsområdet



Fig. 2 – Hålan 18:60, översikt mot norr. Till vänster pågående detektering av UO.



Fig. 3 – Hålan 18:60, pågående detektering vid fyndplatsen RAÄ Sturkö 97.



Fig. 4 – UO vid besiktning under pågående grävningsarbete.



Fig.5 - Tillvarataget mynt



Fig.6 – Tillvaratagen hank till gryta, Cu-leg, ca 4 cm lång

Bilaga 1 - Metalldetekteringsrapport

Undersökning med metalldetektor i samband med arkeologisk utredning inom fastigheten Stora Kullen samfällighet 2, samt utökad komplettering inom fastigheten Hålan 18:60 1, Sturkö socken, Karlskrona kommun, Blekinge

Metalldetektor som användes: Modell: C-Scope CS-1220-XDP. En mycket känslig metalldetektor som med mätar- och ljudsignal registrerar magnetiska olikheter i undergrunden ner till ett djup av cirka 35 centimeter.

Undersökningen:

Arbetsmetod och utförande:

Utredningsområdet, d.v.s. diket mellan väg och bostadsfastigheter metalldektekterades systematiskt. Utöver detta utfördes kompletterande metalldetektering i direkt anslutning till det äldre depåfyndet: fornlämning Raä Sturkö 97. Hela ytan mellan bostadsfastigheten och landsvägen avsöktes systematiskt. Vid undersökningen negligerades generellt utslag från järnföremål, medan alla andra kontrollerades. Metallföremål som med säkerhet kunde tillföras tiden före 1850 eller med osäkerhet kunde dateras i fält togs upp och mättes in. Metallföremål som med säkerhet kunde bestämmas till senare tid (d.v.s. efter 1850) tillvaratogs inte.

Fältarbetet utfördes den 14/8 2017.

Detekteringssituationen: (fysiska faktorer som påverkar detekteringsresultatet) –

I diket, som var gräsbevuxet, fanns en mängd recenta metallföremål. Vid fyndplatsen för den äldre depån fanns det vid undersökningstillfället gräsmatta med enstaka buskar och träd.

Arbetet utfördes under gynnsamma meteorologiska förhållanden.

Jonas Paulsson (Arkeolog och metalldetekteringsspecialist)
Kula AB
mob. 0701733223
e-post: stavershult@gmail.com

Rapportserie 2017

Blekinge museum

2017:1 **Efterundersökning Västra Vång 2016.** Johannishus 1:2. Hjortsberga socken, Ronneby kommun.

2017:2 **Arkeologisk efterundersökning Sillnäs udde.** RAÄ 56 Mjällby sn. Mjällby socken, Sölvesborgs kommun.

2017:3 **Nättraby kyrka. Arkeologisk schaktning vid altaret.** Nättraby socken, Karlskrona kommun.

2017:4 **Arkeologisk utredning i Mölletorp 2016.** Augerum socken, Karlskrona kommun.

2017:5 **Krutvikens gästgiveri – grunder och terrasser.** Karlskrona socken, Karlskrona kommun.

2017:6 **Torstäva 9:2 Arkeologisk undersökning 1983 av rest sten, RAÄ Ramdala 81:1.** Ramdala socken, Karlskrona kommun.

2017:7 **Residenset i Kristianstad – Tapet- och färgundersökning.** Kristianstad socken, Kristianstad kommun.

2017:8 **Kv. von Gerdt 59. Arkeologisk förundersökning i samband med miljöteknisk markundersökning.** RAÄ 77:1 Karlskrona socken, Karlskrona kommun.

2017:9 **Arkeologisk utredning VA-ledning Bräkne-Hoby – Järnavik.** RAÄ 868 Bräkne-Hoby sn, Pagelsborg 6:1 m.fl. Bräkne Hoby socken, Ronneby kommun.

2017:10 **Backstugan i Brokamåla. Skadebesiktning och dokumentation.** Jämshög socken, Olofströms kommun

2017:11 **Projekt Elleholm 2016.** Arkeologisk undersökning inom delar av RAÄ Elleholm 3:1 och 12:1 i Blekinge län. Elleholm 2:3 m.fl., Elleholms socken, Karlshamns kommun.

2017:12 **RAÄ Hjortsberga 271.** Arkeologisk undersökning och återställning av stensättning, skadad av skogsbruket. RAÄ 271, Hjortsberga socken, Ronneby kommun.

2017:13 **Nedläggning av fiberledning inom RAÄ Kristianopel 222:1 Kristianopel, gamla stadsområdet. Arkeologisk förundersökning.** Kristianopel socken, Karlskrona kommun.

2017:14 **Arkeologisk förundersökning – Siretorp 5:64 och Siretorp 3:33.** Arkeologisk förundersökning RAÄ 121 och 169 Mjällby socken, Sölvesborgs kommun.

2017:15 **RAÄ Hjortsberga 325 och 326.** Arkeologisk förundersökning inför anläggande av GC-väg mellan Listerby och Johannishus, Ronneby kommun.

2017:16 **Hillerslätt 1:4** Arkeologisk undersökning 1972-1973 av stensättning RAÄ Hjortsberga 78:1. Hjortsberga socken, Ronneby kommun

2017:17 **Nättraby kyrka. Arkeologisk kontroll etapp 2 i samband med schaktning vid altaret.** Nättraby socken, Karlskrona kommun.

2017:18 **RAÄ Sturkö 97. Arkeologisk utredning i samband med schaktning för optisk kabel.** Sturkö socken, Karlskrona kommun.

