

Mats Nilsson

Arkeologisk undersökning genom schaktningsövervakning vid Ligravfältet

Hallands län, Kungsbacka kommun, Fjärås socken, Li 2:23
och Duvehed 2:14, Fjärås RAÄ 515:1 och RAÄ 81:1





Hallands Kulturhistoriska museum, Kulturmiljö Halland

Uppdragsverksamheten, Halmstad 2019

Arkeologisk schaktningsövervakning 2019

Framsida: Schakt för fiberledning öster om Livägen inom fornlämning Fjärås RAÄ 81:1.

Fastighet Li 2:23. Mot N. (Fotonr. 2019-22-1). Foto Mats Nilsson.

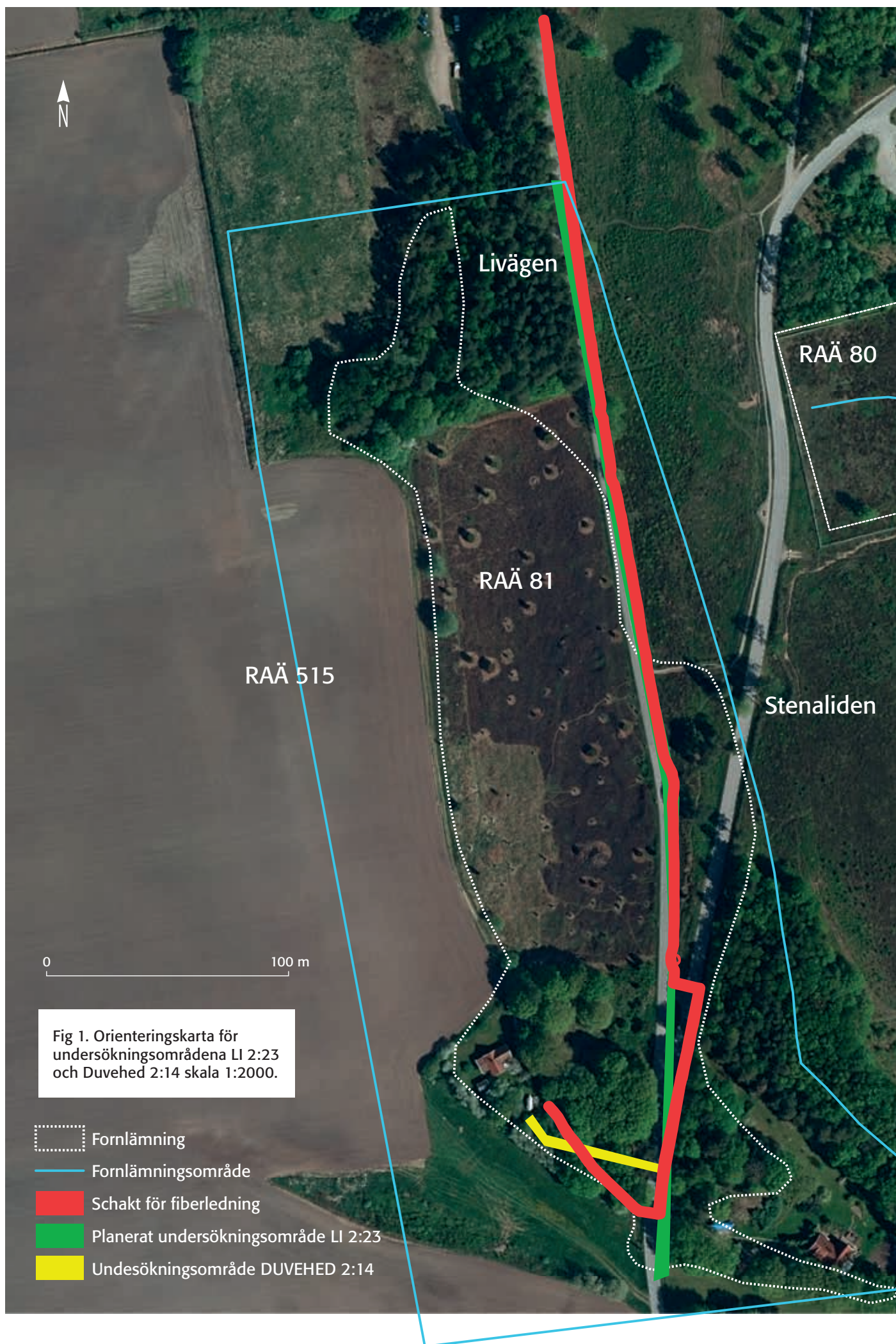
Layout: A. Andersson

Kartor ur allmänt kartmaterial © Lantmäteriet

Ärende nr ms2006/02316

Innehåll

Bakgrund.....	5
Genomförande och resultat.....	5
Fastighet LI 2:23, dnr 431-8040-2018.....	5
Fastighet DUVEHED 2:14, dnr 431-8042-2018.....	6
TEKNISKA OCH ADMINISTRATIVA UPPGIFTER.....	7



Bakgrund

På uppdrag av Kungsbacka kommun har Kulturmiljö Halland utfört en arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakningar i Fjärås socken, enligt länsstyrelsens beslut 431-8040-2018, rörande fastighet LI 2:23 och beslut 431-8042-2018 för fastighet DUVEHED 2:14. Orsak till schaktningsövervakningarna var att Kungsbacka kommun förlade fiberledning längs Livägens och Stenalidens östra sida, med anslutande schakt till bostadshus inom DUVEHED 2:14. Ledningsschakten kom därför att löpa genom fornlämningsområde Fjärås RAÄ 515:1 och Gravfält Li, Fjärås RAÄ 81:1 som sammanlagt utgör ett fornlämningsområde på cirka 81 hektar. Syftet med schaktningsövervakningen var att förhindra att fornlämningen skadades samt att dokumentera de lämningar som eventuellt påträffades.

Genomförande och resultat

Undersökningen genomfördes i april och maj mellan datumen 2019-04-09 till 2019-05-08 med hjälp av grävmaskin med en 0,35 meter bred skopa.

Fastighet LI 2:23, dnr 431-8040-2018

Längs Livägen och Stenaliden drogs ledningsschaktet 506 meter, med en bredd på cirka 0,40 meter. Schaktets djup var 0,7 meter. I den övre delen av schaktet bestod markmaterialet av ett tunt ljungbeväxt lager med humös matjord, till ett djup mellan 0,05 till 0,2 meter. Under detta vidtog ljusbrun moränsand. Schaktet drogs intill befintlig teleledning. Vid



Fig 2. Fiberledningsschakt längs Livägens östra del. Fastighet LI 2:23. Mot söder. (Fotonr. 2019-22-8). Foto Mats Nilsson.

vägskalet mellan Livägen och Stenaliden i områdets södra del drogs schaktet österut genom vägen för att avslutas i söder parallellt med ledningsschakt till fastighet DUVEHED 2:14. Avvikelsen från ursprungligt markerat undersökningsområde medförde att mindre påverkan skedde på den asfalterade vägbeläggningen. Den sista sydliga sträckningen av ledningen kunde samtidigt löpa i tidigare schaktat område för teleledning.

Inga arkeologiska anläggningar eller fynd påträffades inom schaktningsområdet. Skulle det däremot bli aktuellt med ytterligare grävningsarbeten inom fastigheten LI 2:23 förordar Kulturmiljö Halland att en arkeologisk undersökning genomförs i det berörda området.

Fastighet DUVEHED 2:14, dnr 431-8042-2018

Inom fastighet DUVEHED 2:14 drogs ledningsschaktet i befintlig infartsväg till bostad fram till Livägen. Ledningsdragningen kom på så sätt att avvika från tidigare markerat undersökningsområde genom fornlämning RAÄ 81. Schaktets längd var 65 meter inklusive det anslutande schaktet till ärende 431-8040-2018 genom asfalterad väg. Schaktets bredd var cirka 0,40 meter och det hade ett djup av 0,7 meter. Fyllningen i schaktet bestod överst av påfört grus. Under detta vidtog svallad morän med fraktioner från sand till sten upp till 0,8 meter i diameter. Genom att ledningsschaktet kunde dras i redan markberett område för tillfartsväg fram till bostaden kunde påverkan av fornlämning RAÄ 81 undvikas vid arbetet.

Inga arkeologiska anläggningar eller fynd påträffades inom schaktningsområdet. Skulle det däremot bli aktuellt med ytterligare grävningsarbeten inom fastigheten DUVEHED 2:14 förordar Kulturmiljö Halland att en arkeologisk undersökning genomförs i det berörda området.

Fig 3. Fiberledningsschakt i befintlig tillfartsväg inom fastighet DUVEHED 2:14. Mot söder. (Fotonr. 2019-23-1). Foto: Mats Nilsson.



TEKNISKA OCH ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

Länsstyrelsens diarienummer:	431-8040-2018 och 431-8042-2018.
Eget diarienummer:	2018-362 och 2018-363.
Uppdragsgivare:	Kungsbacka kommun.
Utförandetid:	2019-04-09–2019-04-12, 2019-05-06–2019-05-08.
Personal:	Linn Nordvall, Stina Tegnhed, Mats Nilsson och personal från AG Entreprenad AB.
Koordinatsystem:	Sweref 99 TM.
Höjdsystem:	RH 2000.
Läge:	Halland, Fjärås socken, LI 2:23 och DUVEHED 2:14. Koordinater X 6369989,49 – Y 330963,72.
Undersökt:	Sammanlagt schaktades 571 löpmeter motsvarande en yta av 228 kvadratmeter frilagd yta.
Dokumentation:	Schakt och anläggningar mättes in med GPS. Digital information finns tillgänglig i Intrasisprojektnummer Fjärås2018362S. Digitala fotografier har fotonummer 2019–22– (1–11) och 2019–23– (1–3).
Lämningsnummer:	L1997:2648 (Fjärås RAÄ 81:1), L1997:3060 (Fjärås RAÄ 515:1).
Fynd:	–



KULTURMILJÖ
HALLAND

Postadress: Bastionsgatan 3 | 302 43 Halmstad | Tel: 035-19 26 00
E-post: kansli@kulturmiljohalland.se | Hemsida: www.kulturmiljohalland.se