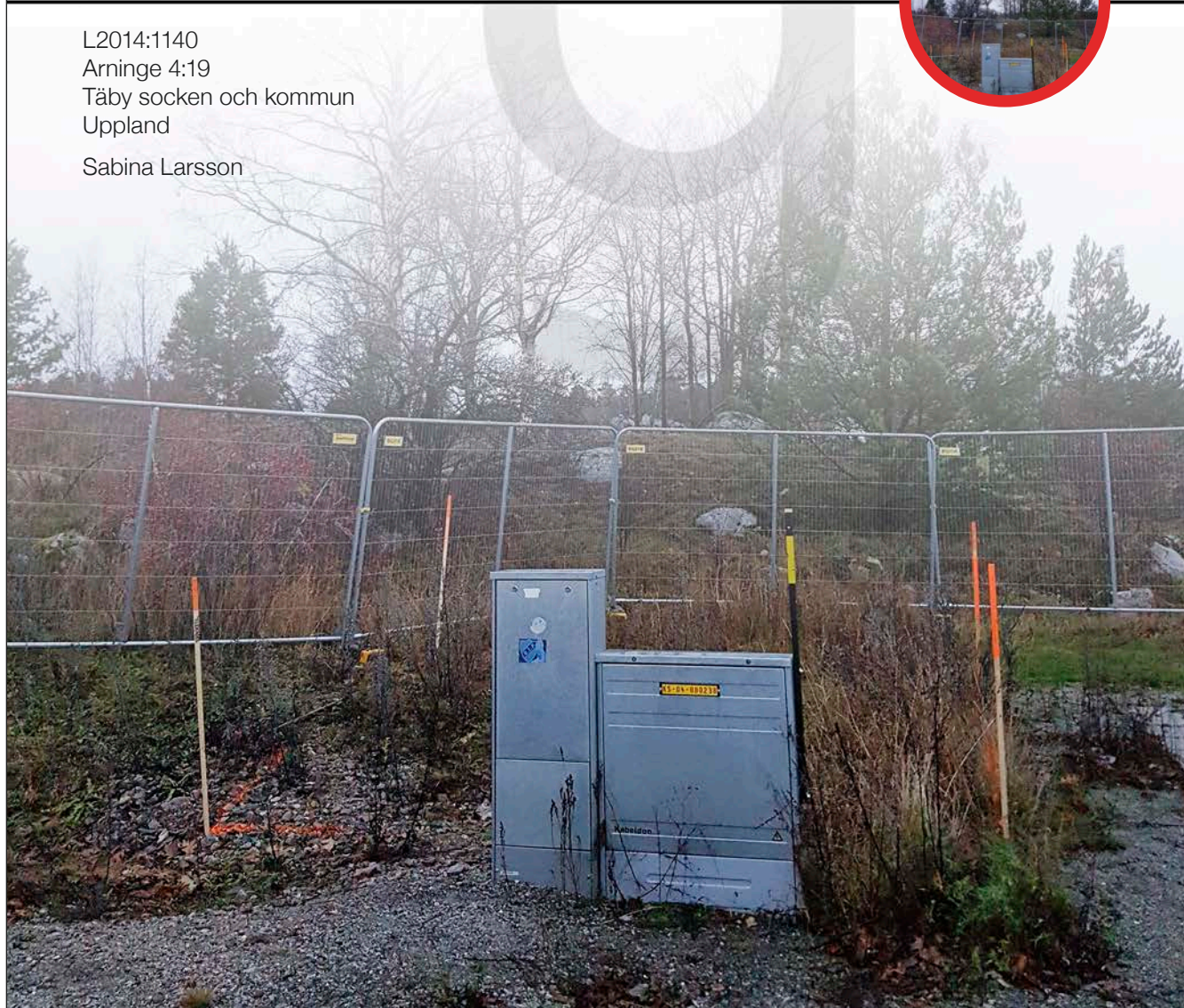


Mellan två gravfält i Arninge

L2014:1140
Arninge 4:19
Täby socken och kommun
Uppland
Sabina Larsson



ARKEOLOGGRUPPEN I ÖREBRO AB

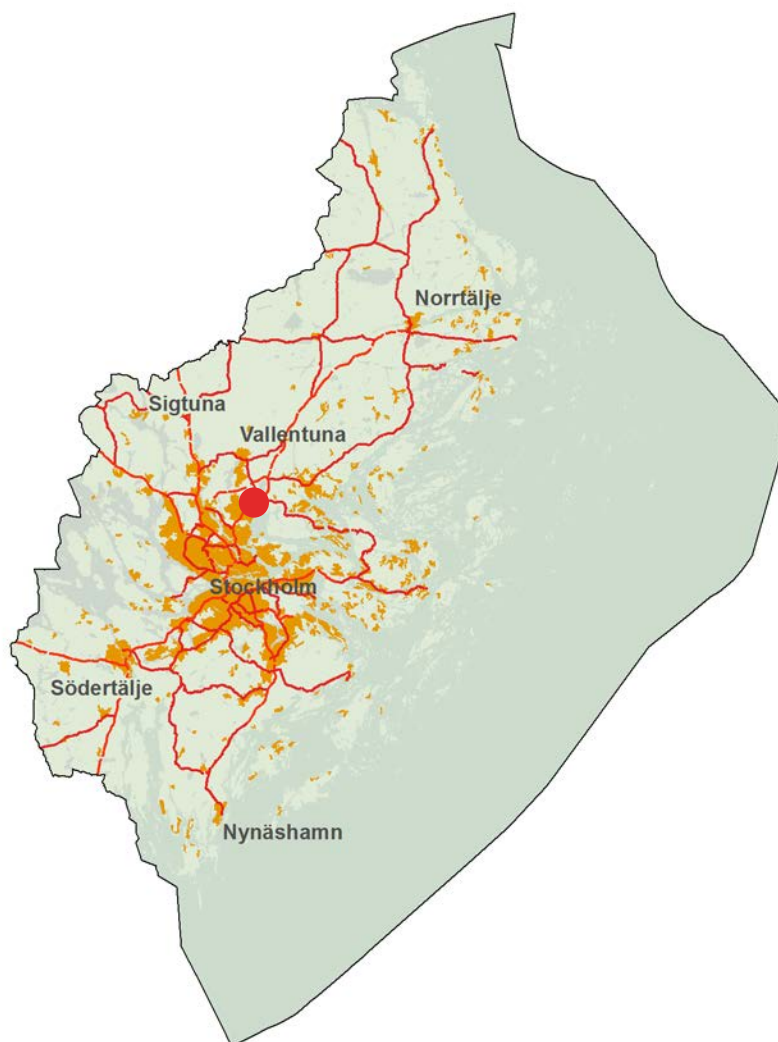
Radiatorvägen 11, 702 27 Örebro

Telefon 019-60904 10

www.arkeologgruppen.se

arkeologgruppen@arkeologgruppen.se

Översigtskarta över Stockholms län med platsen för undersökningen markerad i rött.



© 2021 Arkeologgruppen AB
Arkeologgruppen rapport 2021:07

Författare	Sabina Larsson
Kvalitetsgranskning	Tomas Ekman
Grafisk form	Sabina Larsson
Omslagsfoto	Platsen för den nya nätstationen. I bakgrunden syns L2014:1140.
Foto	Arkeologgruppen AB om inte annat anges i figurtexten.

Kartor ur allmänt kartmaterial, © Lantmäteriet Dnr R50223371_200001



ARKEOLOGGRUPPEN AB, RAPPORT 2021:07

ARKEOLOGISK UNDERSÖKNING
I FORM AV SCHAKTNINGSÖVERVAKNING

Mellan två gravfält i Arninge

L2014:1140
Arninge 4:19
Täby socken och kommun
Uppland
Sabina Larsson
Lst dnr 431-64533-2020

Tekniska och administrativa uppgifter

Län Stockholm
Kommun Täby
Landskap Uppland
Socken Täby
Fastigheter Arninge 4:19

Fornlämningsnummer L2014:1140
Lämningstyp Gravfält
Datering Förhistoriskt

Typ av undersökning Arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning
Länsstyrelsens beslutsdatum 2020-11-19
Länsstyrelsens diarienummer 431-64533-2020
Uppdragsnummer i Fornreg 202001587
Arkeologgruppens projektnummer P20082

Projektledare Tomas Ekman
Fältpersonal Tomas Ekman

Undersökningstid 2020-11-25
Undersökt yta 16 m²
Inmätningsteknik Manuell
Koordinatsystem SWEREF 99 TM
Höjdsystem RH 2000

Arkiv

Arkivmaterial förvaras tillsvidare hos Arkeologgruppen AB.

Digitalt arkiv

Digitala data förvaras tillsvidare hos Arkeologgruppen AB.

Fynd

Inga fynd gjordes.

Innehållsförteckning

Sammanfattning	5
Inledning	5
Bakgrund och kulturmiljö.....	5
Syfte och målgrupper.....	7
Metod och genomförande.....	7
Resultat och tolkning.....	9
Utvärdering av resultaten i förhållande till undersökningsplanen	10
Referenser	11



Figur 1. Karta över Stockholm med platsen för schaktningsövervakningen markerad med svart ring. Skala 1:250 000.

Sammanfattning

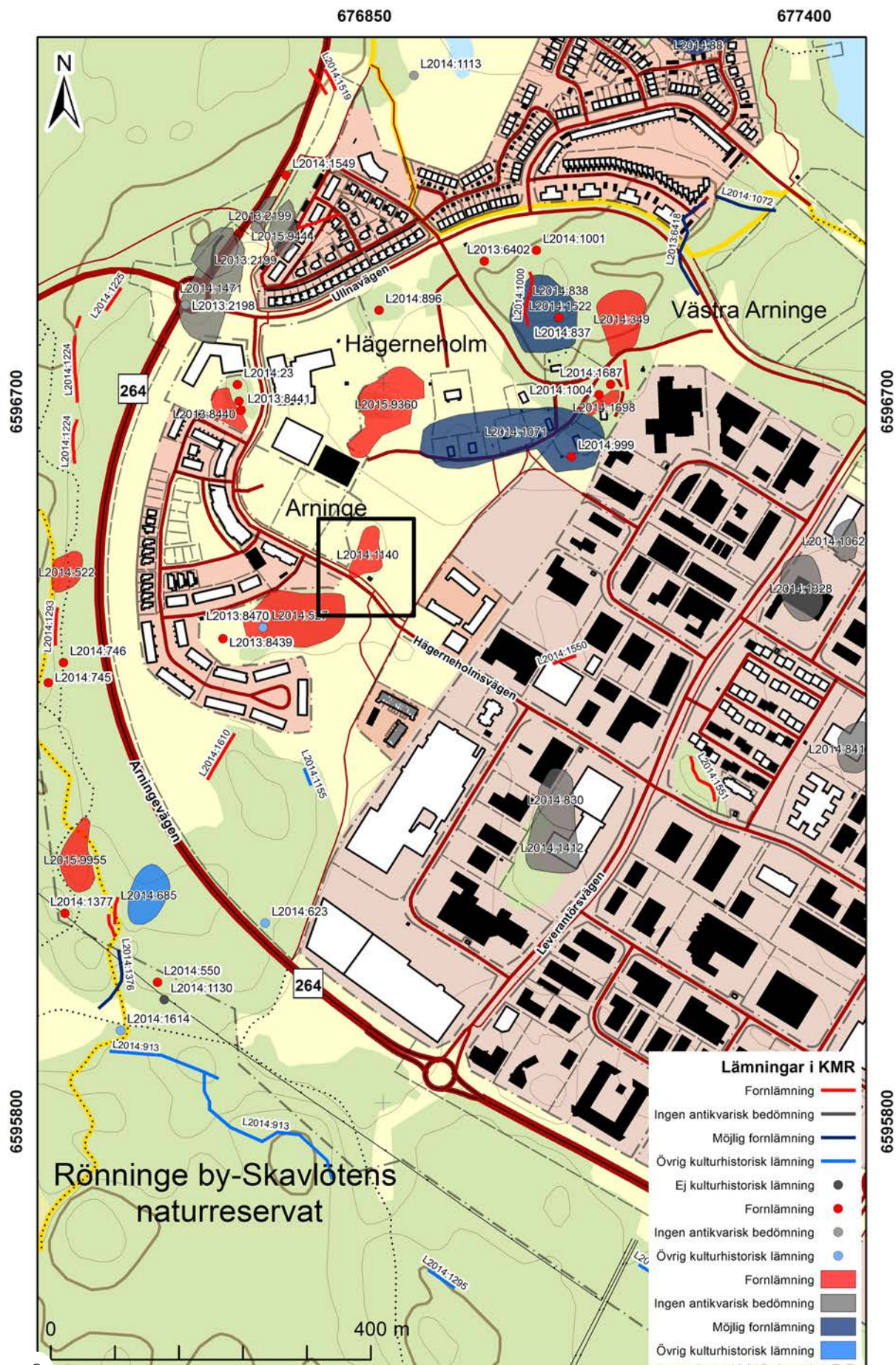
I samband med schaktning inför installation av en ny nätstation i Arninge, Täby kommun, i Stockholms län har Arkeologgruppen AB genomfört en arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning. En 4x4 meter stor yta öppnades upp intill en befintlig transformatorstation. I schaktet framkom endast omrörda massor bestående av grus, lera och enstaka större stenar. Området har sannolikt tidigare schaktats ur då den intilliggande vägen anlades, eller då den befintliga stationen byggdes.

Inledning

Eltel Networks Infranet AB planerar för att anlägga en ny nätstation intill gravfältet L2014:1140, inom fastigheten Arninge 4:19 i Täby kommun, Uppland. I samband med markingreppet har Arkeologgruppen AB genomfört en arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning. Uppdraget genomfördes i november 2020. Beslutande i ärendet var Länsstyrelsen i Stockholms län och uppdraget bekostades av Eltel Networks Infranet AB.

Bakgrund och kulturmiljö

Trakterna kring Täby utgör en av de mer kända och välutforskade järnåldersbygderna i Mälardalen. Den höga exploateringstakten i området har föranlett ett stort antal arkeologiska insatser vilket ökat kunskaperna om Täbyområdet. Inför detaljplaneläggning i Hägerneholm har flera arkeologiska förundersökningar genomförts. År 2013 genomförde Arkeologgruppen en förundersökning i avgränsande syfte vid tre utvalda platser intill de båda gravfälten. En stensättning påträffades, belägen inom fornlämningsområdet för L2014:527, i övrigt kunde gravfältens utbredning fastslås inom de berörda områdena (Karlenby 2013). Året därpå utförde Arkeologistik en förundersökning som berörde L2014:527, denna gång för att avgränsa gravfältet i väster. Två nya gravar påträffades och gravfältet fick en snävare avgränsning än tidigare (Wertwein 2014). Inför anläggandet av Hägerneholmsvägen som passerar mellan gravfälten L2014:1140 och L2014:527 genomfördes även en förundersökning i form av schaktningsövervakning med efterföljande fördjupad förundersökning år 2016, denna gång av Stockholms läns museum.



Figur 2. Karta över Arninge industriområde med platsen för schaktningsövervakningen markerad med svart ruta. Skala 1:7000.

Inom och i anslutning till L2014:1140 framkom ytterligare åtta stensättningar, varav en innehöll en skelettgrav, samt en äldre väg som fanns markerad på en karta från år 1638. Alla lämningar undersöktes och togs bort inför byggnationen (Runer 2016).

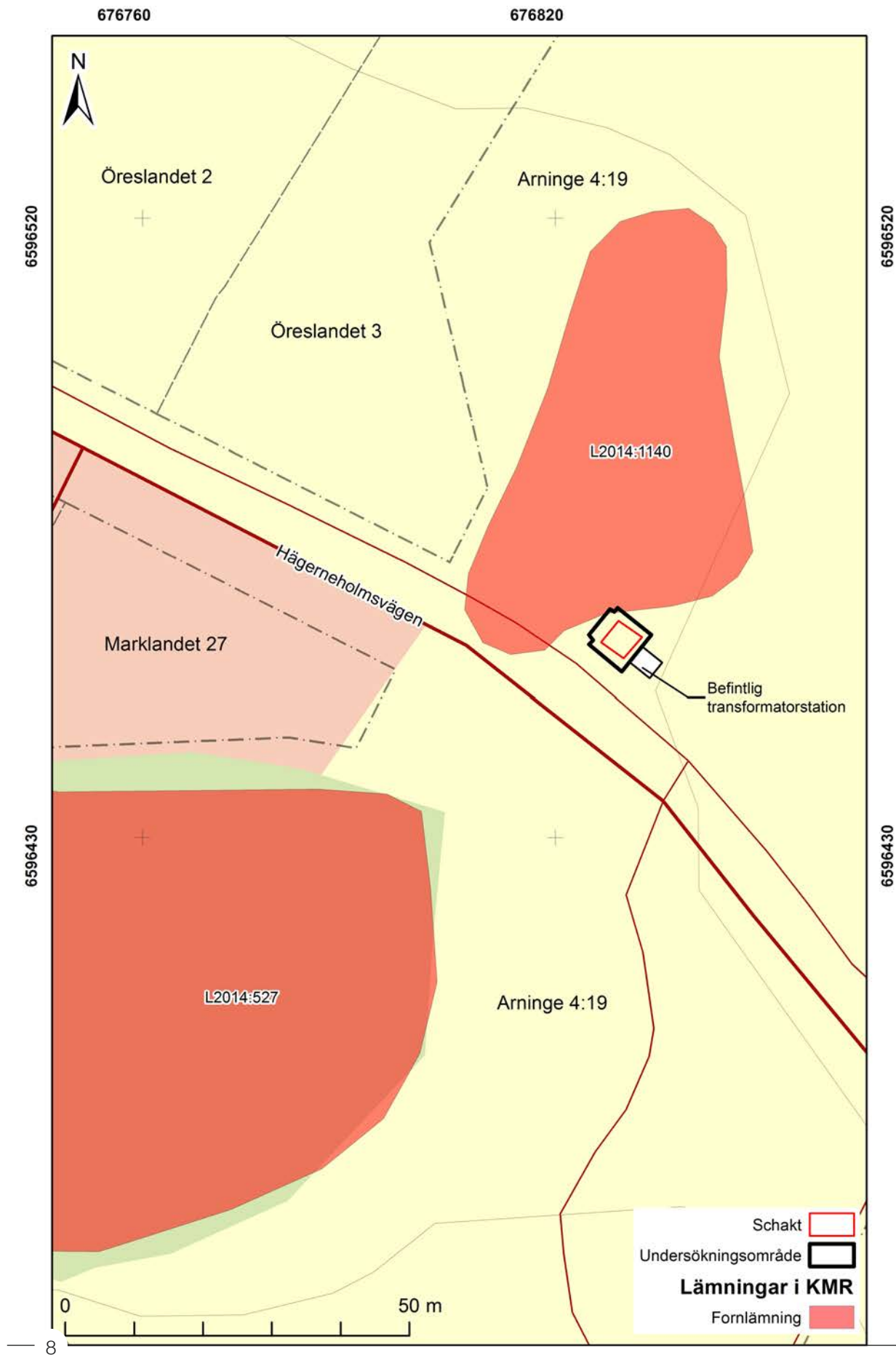
Det nu aktuella undersökningsområdet är beläget precis söder om L2014:1140 och angränsar till den yta som undersöktes år 2016. Att fler okända lämningar kunde framkomma inom det nu aktuella området var alltså sannolikt.

Syfte och målgrupper

Syftet med undersökningen är att med ett vetenskapligt arbetssätt dokumentera eventuell fornlämning. Målgrupper är i första hand Länsstyrelsen och Eltel Networks Infranet AB.

Metod och genomförande

En yta om 4×4 meter öppnades för att ge rum åt den nya nätstationen. Schaktet grävdes skiktvis ner till 0,90 meters djup som var den nivå som krävdes för installationen. Schaktet fotograferades och dokumenterades skriftligt. Den grävda ytan har därefter prickats in manuellt med fastighetskartan som underlag. Koordinatsystemet som använts är SWEREF99TM.



Figur 3. Plan över schaktet. Skala 1:800.

Resultat och tolkning

Inför installationen av den nya nätstationen grävdes ett schakt som mätte 4×4 meter. Gropen innehöll endast omrörda massor bestående av grus, lera och enstaka större stenar. Inga fynd eller bevarade lämningar påträffades inom schaktet. Ytan har med största sannolikhet schaktats ur vid ett tidigare tillfälle, möjligen i samband med installationen av den befintliga transformatorstationen, alternativt vid anläggandet av Hägerneholmsvägen. Därefter har området fyllts upp och planats ut.



Figur 4. Käppar och orange markering visar placeringen för den nya nätstationen. Foto från sydväst.



Figur 5. Schaktning pågår. Foto från nordöst.

Utvärdering av resultaten i förhållande till undersökningsplanen

Syftet med schaktningsövervakningen var att med ett vetenskapligt arbetssätt dokumentera eventuell fornlämning. Vid schaktningen påträffades inga lämningar eller kulturlager. Uppdraget kan anses utfört enligt undersökningsplan.

Referenser

Tryckta källor

- Karlenby, L. 2013. *Gravfälten Täby 79:1 och Täby 73:1 i Arninge. Arkeologisk förundersökning i avgränsande syfte. Täby 79:1 och 73:1, Arninge 4:1, Täby socken, Täby kommun, Uppland. Arkeologgruppen rapport 2013:23.*
- Runer, J. 2016. *Väster Arninge. Arkeologisk förundersökning och fördjupad förundersökning. Täby socken, Täby kommun, Uppland. Stockholms läns museum rapport 2016:11.*
- Wertwein, G. 2014. *Arninge. Arkeologisk förundersökning av RAÄ-nr Täby 67:1–2 och 79:1, Täby kommun, Uppland. Arkeologistik rapport 2014:9.*

Arkeologgruppen AB

RAPPORT 2021:07

