

– mellan Kongberget och Gnarp

Harmångers, Jättendals och Gnarps socknar
Nordanstigs kommun
Hälsingland
2018 och 2019



NY E4 GENOM NORDANSTIG

– mellan Kongberget och Gnarp

Arkeologisk utredning steg 1 och 2
Harmångers, Jättendals och Gnarps socknar
Nordanstigs kommun
Hälsingland
2018 och 2019

Rapport 2020:07

Maria Björck, Inga Blennå och Niclas Björck

Länsmuseet Gävleborgs rapportserie

Rapportserien innefattar rapporter inom länsmuseets verksamhetsområden arkeologi, bebyggelsehistoria, byggnadsvård, kulturmiljövård, etnologi, konst- och kulturhistoria.

Du kan själv ladda hem rapporter i PDF-format från länsmuseets hemsida www.lansmuseetgavleborg.se

Rapporter, böcker och mycket annat kan Du köpa/beställa i länsmuseets butik butiken@xlm.se eller 026-65 56 35.

Utgivning och distribution:

Länsmuseet Gävleborg

Box 746, 801 28 Gävle

Tel 026-65 56 00

www.lansmuseetgavleborg.se

© Länsmuseet Gävleborg 2020

Omslagsbild: Del av geometrisk karta, Ångeby, Gnarps socken, 1640-tal.

Riksarkivet V3:45.

Staten har rätt att sprida dokumentationsmaterialet och rapporten enligt CC BY-licens. Lantmäteriverkets kartor omfattas ej av denna licens.

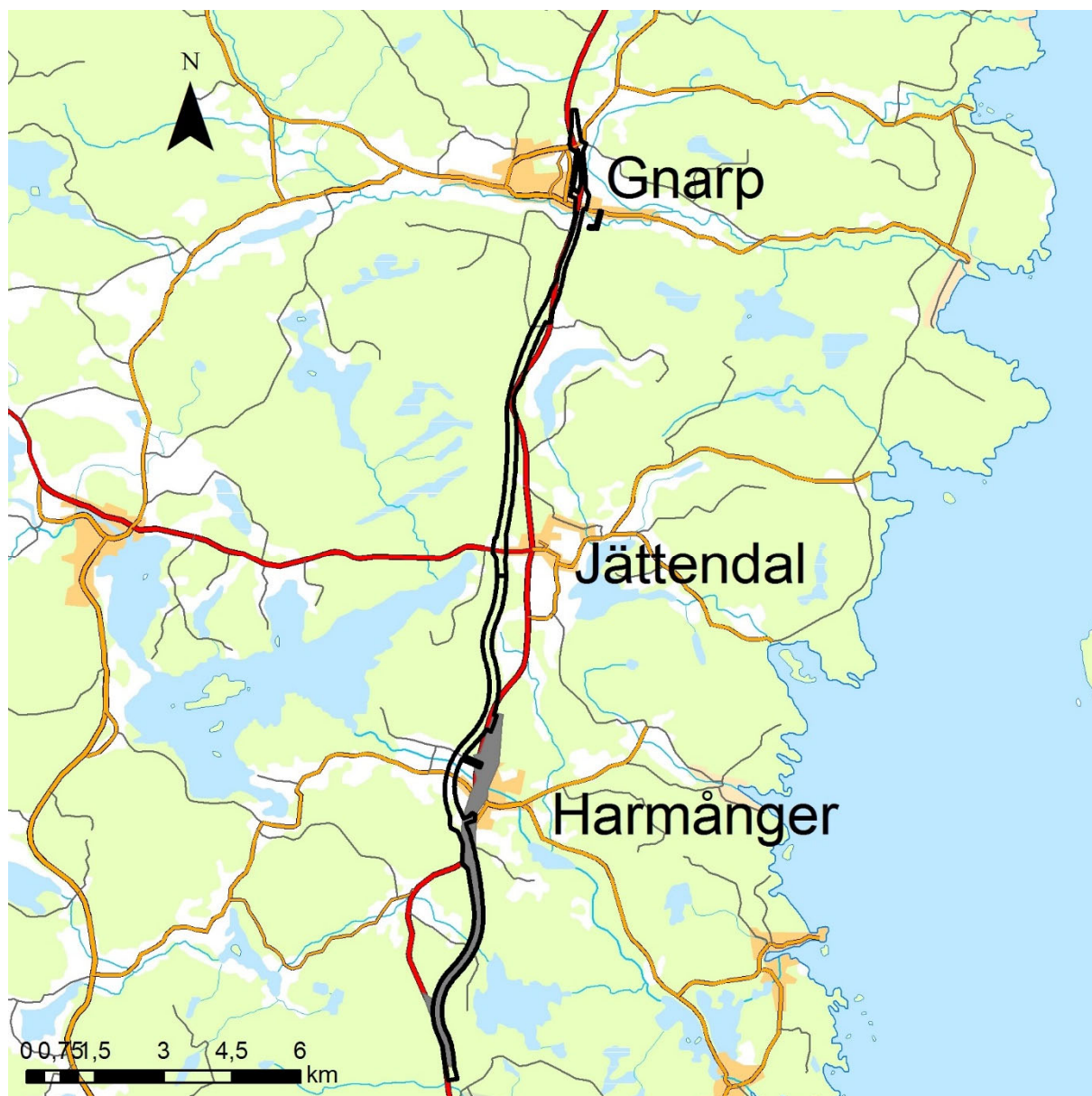
Allmänt kartmaterial från Lantmäteriverket. Medgivande MS2010/01366.

ISSN 0281-3181

Print: Länsmuseet Gävleborg

INNEHÅLL

Sammanfattningar.....	5
Arkeologisk utredning steg 1.....	5
Arkeologisk utredning steg 2.....	5
Arkeologisk utredning, steg 1	7
Inledning.....	7
Målsättning och metod.....	7
Topografi och fornlämningsmiljö	7
Resultat	9
Förslag till vidare åtgärder.....	9
Referenser	10
Administrativa uppgifter, steg 1	11
Arkeologisk utredning, steg 2.....	12
Inledning.....	12
Målsättning och metod.....	12
Resultat	12
Förslag till vidare åtgärder.....	16
Administrativa uppgifter, Läns museet Gävleborg, steg 2.....	18
Administrativa uppgifter, Arkeologerna, steg 2.....	18
Bilaga 1. Kartor steg 1	19
Bilaga 2. Kartor steg 2	28
Bilaga 3. Registrerade lämningar steg 1	49
Bilaga 4. Identifierade lägen steg 1.....	54
Bilaga 5. Utredda lägen steg 2	57
Bilaga 6. Schaktbeskrivningar steg 2.....	60



Figur 1. Översiktskarta med den utredda sträckningen markerad med svart. Den grå markeringen visar den sträcka som utreddes år 2015.

SAMMANFATTNINGAR

Arkeologisk utredning steg 1

Länsmuseet Gävleborg har i samarbete med Arkeologerna vid Statens historiska museer utfört en arkeologisk utredning steg 1 av en ny E4-sträckning genom Nordanstigs kommun. Fältarbetet har genomförts mellan 2018-08-29 och 2018-09-14.

Utredningen har utförts på uppdrag av Trafikverket efter beslut av Länsstyrelsen Gävleborg (dnr 6004-2017). Den korridor som utretts sträcker sig från Kongberget i söder till Gnarp i norr. Utredningsområdet var drygt 22 km långt med varierande bredd mellan 120 och 370 meter.

Den södra delen av sträckan ansluter till en tidigare utredning av E4 (Björck & Blennå 2015; Björck 2016). Delar av vägkorridoren berör bygder och öppen odlingsmark, den största delen utgjordes av skogsmark. Huvuddelen av skogsmarken har tidigare avverkats och är nu markberedd.

Vid utredningen framkom totalt 42 lämningar. Av dessa utgör tre fornlämningar vilka består av två dammvallar och en kvarn. En lämning är möjlig fornlämning och består av ett område med fossil åkermark. Totalt 38 övriga kulturhistoriska lämningar hittades. De utgörs av torp, röjningsrösen, stenbrott, ladugrund, kolbottnar, stenmur, fossil åker, färdvägar, och gränsröse.

Totalt identifierades 39 lägen till kommande steg 2 utredning. De utgörs främst av troliga förhistoriska boplatslägen, men även gravfält och bytomter.

Länsmuseet Gävleborg anser att berörda lämningar ska dokumenteras, undersökas och dateras.

Det är Länsstyrelsen Gävleborg som fattar beslut om vidare åtgärder.

Arkeologisk utredning steg 2

I den ovan nämnda steg 1 utredningen identifierades 39 lägen till en efterföljande steg 2 utredning. Efter att Trafikverket snävat in korridoren var 26 lägen aktuella att utreda vidare.

Länsmuseet Gävleborg har på beslut av länsstyrelsen (dnr 2351-2019) utrett 14 lägen under perioden 2019-05-13 till 2019-06-25. Arkeologerna vid Statens historiska museer har på beslut av länsstyrelsen (dnr 2644-2019) utrett 11 lägen under perioden 2019-05-13 till 2019-07-05.

Steg 2 utredningarna har gjorts genom att sökschakt upptogs med traktorgrävare, med undantag av läge 7 som undersöktes genom provgrävning med spade. Läge 25 kunde inte utredas då skogsavverkning först måste utföras och den aktuella fastigheten ännu inte hade inlösts av Trafikverket.

Resultatet visar att det finns lämningar på nio av de utredda lägena:

Läge 1: Boplatssområde övrigt (L2019:6918), status: fornlämning.

Läge 2: Bytomt/gårdstomt (L2019:6922), status: fornlämning.
Fyndplats (L2020:205), status: möjlig fornlämning.

Läge 3: Boplatssområde övrigt (L2019:6933), status: fornlämning. Kommentar: Boplatssområdet ligger norr om gravfältet Gnarp 18:1. Minst en grav berörs av vägbygget.

Boplatssområde övrigt (L2020:206), status: fornlämning.

Läge 9: Område med fossil åkermark (L2019:6953), status: möjlig fornlämning.
Område med fossil åkermark (L2020:208), status: möjlig fornlämning.
Hägnadssystem (L2020:209), status: övrig kulturhistorisk lämning.

Läge 13: Boplat, stenålder (L2020:1016), status: fornlämning.

Läge 19: Boplat, stenålder (L2020:1015), status: fornlämning.

Läge 29: Boplat, stenålder (L2019:6945), status: fornlämning.

Läge 37: Boplatslämning övrig (L2019:6943), status: fornlämning.

Bytomt/gårdstomt (L2020:207), status: fornlämning.

Läge 2015A: Boplatslämning övrig (L2019:6947), status: fornlämning.

Länsmuseet Gävleborg och Arkeologerna vid Statens historiska museers förslag på vidare åtgärder är att samtliga lämningar förundersöks, med undantag av hägnadssystem (L2020:209) som har status övrig kulturhistorisk lämning. Det bör göras en dokumentation och kartering av denna lämning.

Det är Länsstyrelsen Gävleborg som fattar beslut om vidare åtgärder.

ARKEOLOGISK UTREDNING, STEG 1

INLEDNING

Länsmuseet Gävleborg har i samarbete med Arkeologerna vid Statens historiska museer utfört en arkeologisk utredning steg 1 av en ny E4-sträckning genom Nordanstigs kommun.

Utredningen har utförts på uppdrag av Trafikverket efter beslut av Länsstyrelsen Gävleborg (dnr 6004-2017). Den korridor som utretts sträcker sig från Kongberget i söder till Gnarp i norr. Utredningsområdet har varit drygt 22 km långt med varierande bredd mellan 120 och 370 meter.

En del av sträckan ansluter till en tidigare utredd E4-korridor (Björck & Blennå 2015; Björck 2016). Delar av vägkorridoren berör bygder och öppen odlingsmark även om större delen ligger i skogsmark.

Fältarbetet har genomförts under tiden 2018-08-29 till 2018-09-14 av Maria Björck och Inga Blennå vid Länsmuseet Gävleborg samt Niclas Björck och Wivianne Bondesson vid Arkeologerna, Statens historiska museer. Kostnadsansvarig var Trafikverket.

MÅLSÄTTNING OCH METOD

Målsättningen med utredningen var att ta fram besluts- och planeringsunderlag för samhällsplanering och en kommande steg 2 utredning samt i förlängningen eventuella arkeologiska förundersökningar och undersökningar. Utredningen ska klargöra om det i området finns fornlämningar som inte är kända.

Inför fältarbetet gjordes en genomgång av historiska kartor och av terrängskuggningen. Detta för att fånga upp möjliga fornlämningar inför fältarbetet.

Utredningen inleddes med att länsmuseets arkeologer utförde en övergripande och okulär bedömning av förekommande marktyper, markberedda områden etcetera. Därefter gjordes en grov tidsplanering för de olika delsträckorna.

Hela utredningsområdet inventerades sedan okulärt. Provstick gjordes för att kontrollera gropar och studera marktyp. Lägen som bedömdes ha fornlämningspotential identifierades, mättes in och beskrevs för att utredas vidare i steg 2.

Påträffade lämningar beskrevs enligt Riksantikvarieämbetets praxis och mättes in med GPS.

TOPOGRAFI OCH FORNLÄMNINGSMILJÖ

Nordöstra Hälsingland blev tidigt befolkat och i det aktuella området finns ett stort antal registrerade fornlämningar. Utredningsområdet ligger på nivåer över havet som motsvarar höjder från och med mellanstenåldern (mesolitikum) till idag.

I nära anslutning till korridoren finns flera centralbygder, som varit bebyggda redan under järnålder vilket tydligt speglas i förekomsten av gravar och husgrundsterrasser från tiden. Det är bygder med lång kontinuitet vilket också framgår av de byar som finns omnämnda redan i skattelängder från 1500-talet och karterade hundra år senare. Den första kartläggningen återspelar med största säkerhet läget för den medeltida bebyggelsen. Flera byar kan också kopplas till närliggande gravfält från järnålder. Centralbygderna utgör dalgångar med vattendrag centralt lokaliserade. Mellan bygderna finns skogsområden präglade

av utmarkshantering där exempelvis fåbodar, kolning och järnframställning återfinns. Öster om tätorten Gnarp, vid åns utlopp i havet, finns även lämningarna efter Gnarps Masugn som grundades på 1670-talet. Dalgångsbygderna i Harmånger, Vattrång, Jättendal och Gnarp har ett öppet och hävdad landskap med ett aktivt brukande. Området karaktäriseras därmed under såväl förhistorisk tid som i nutid av både aktivt jordbruk som skogsbruk.

Socknarna Gnarp och Harmånger bildades under medeltid. Jättendal utgjorde då annexsocken till Harmånger socken. De medeltida lämningarna är dåligt kända i området, då flera bebyggelselägen fortfarande är i bruk.

Harmångers socken delades under järnåldern av en djup havsvik varav resterna fortfarande kan ses i Kyrksjön och Harmångersån. Ån utgjorde förbindelsen mellan havet i öster och den gamla bebyggelsen. Under yngre järnålder sträckte sig havsviken ända upp emot området där kyrkan ligger idag. Sockennamnet är sannolikt ursprungligen ett äldre bygdenamn *Harmanger* där förleden syftar på den steniga terrängen och efterleden på den långsmala havsviken som sträckte sig in i bygden. Jättendals socken består bland annat av bygden runt Jättendalssjön och Bälingsjön. Sockennamnet är inte entydigt men kan ha fått namn efter havsfjärden och detta kan senare övergått till ett bygdenamn. Vid Bälingsjön finns gravar och järnåldersbebyggelse både norr om, vid byn *Bäling*, och öster om sjön, vid byn *Böle*. Korridoren löper här väster om sjön och tangerar *Bälings* bys marker. Sockennamnet Gnarp är sannolikt ett äldre bygdenamn. I Gnarps dalgång finns vidsträckt brukad odlingsmark med många gårdar och fornlämningar. Största delen av bebyggelsen ligger koncentrerad runt Gnarpån och dess tillflöden. De byar som främst berörs av vägdragningen är *Gingsta* och *Ängeby* (Björck och Blennå 2016).

Tabell 1. Kända lämningar från söder till norr.

RAÄ-nr	Lämningstyp	Status
Harmånger 163:1	Avrättningsplats	Uppgift om
Harmånger 79:1	Blästbrukslämning	Uppgift om
Harmånger 329	Blästbrukslämning	Fornlämning
Harmånger 332	Kolningsanläggning, kolbotten efter resmila	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 323	Område med skogsbrukslämningar, kolbotten och grund efter kolarkoja	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 324	Kolningsanläggning, kolbotten efter resmila	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 326	Hägnad, stenmur	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 325	Kolningsanläggning, kolbotten efter resmila	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 327	Lägenhetsbebyggelse, torp	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 318	Kolningsanläggning, kolbotten efter resmila	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 320	Kolningsanläggning, kolbotten efter resmila	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 316	Kolningsanläggning, kolbotten efter liggmila	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 335	Småindustriområde, kolugnar	Övrig kulturhistorisk lämning
Harmånger 315	Hög (ligger strax utanför)	Bevakningsobjekt
Harmånger 103:1	Färdväg	Bevakningsobjekt
Jättendal 73:1	Milstolpe	Fornlämning
Jättendal 275	Kolningsanläggning, kolbotten resmila	Övrig kulturhistorisk lämning
Gnarp 126:1	Gränsmärke	Övrig kulturhistorisk lämning
Gnarp 18:1	Gravfält	Fornlämning
Gnarp 168:1	Lägenhetsbebyggelse, torp. Rest av äldre gårdstomt, äldsta belägg 1642	Bevakningsobjekt

RESULTAT

Vid utredningen framkom totalt 42 lämningar (bilaga 3). Av dessa utgörs tre av fornlämningar och består av två dammvallar (objekt 27, 28) och en kvarn (objekt 29). En fossil åker är en möjlig fornlämning (objekt 42). Större delen av lämningarna är övriga kulturhistoriska lämningar. Det är totalt 38 lämningar vilka utgörs av torp (objekt 01), röjningsrösen (objekt 02, 03, 04, 06, 07, 08, 26, 33, 34, 35, 104), hägnad (objekt 21), stenbrott (objekt 09, 22, 103, 105), grunder (objekt 10, 37), kolbottnar (objekt 10B, 11, 12, 13, 14, 24, 25, 30, 43, 108, 109, 110), stenmur (objekt 21), fossil åker (objekt 36, 38), färdvägar (objekt 39, 40), dammvall (objekt 32), kvarn (objekt 31) och gränsröse (objekt 101).

Tre av lämningarna ligger i direkt anslutning till vägkorridorens begränsningslinje (objekt 03, 04, 35), samtliga utgörs av röjningsrösen. Fyra delvis fångstgropsliknande täktgropar påträffades (objekt 15, 16, 18, 19) och en plats med tradition (objekt 41), avser en tidigare järnvägssträckning som idag utgörs av en grusväg. Dessa objekt har inte registrerats i kulturmiljöregistret.

Inom utredningsområdet finns 19 lämningar sedan tidigare registrerade i kulturmiljöregistret (tabell 1). Tre utgörs av fornlämningar (gravfält Gnarp 18:1, blästbrukslämning Harmånger 329 samt milstolpe Jättendal 73:1) och två är klassificerade som bevakningsobjekt (färdväg Harmånger 103:1 samt bytomt/gårdstomt Gnarp 168:1). Det finns också två registrerade uppgifter om lämningar (blästbrukslämning Harmånger 79:1 samt avrättningsplats Harmånger 163:1). Tolv lämningar utgör övrig kulturhistorisk lämning, bland annat kolbottnar och torp (Harmånger 316, 318, 320, 323, 324, 325, 326, 327, 332 och 335 samt Gnarp 126:1). Dessutom är en eventuell gravhög (Harmånger 315) registrerad som bevakningsobjekt. Lämningen ligger utanför utredningsområdet men i direkt anslutning till dess begränsningslinje.

Totalt identifierades 39 lägen till steg 2 utredningen (bilaga 4). De utgörs främst av troliga förhistoriska boplatslägen, men även gravfält (läge 3, 33) och bytomter (läge 2, 37).

Inom ramen för den utredning som gjordes 2015 bestämdes ett flertal lägen. Fyra av dem är aktuella i den nu utredda vägkorridoren (bilaga 2; 2015:A, 2015R, 2015S och 2015V), tre har tidigare utretts och de övriga ligger inte inom utredningsområdet (Björck 2016).

FÖRSLAG TILL VIDARE ÅTGÄRDER

De lämningar som direkt berörs av sträckningen bör, beroende på lämningstyp, förundersökas eller dokumenteras och dateras. De lägen som berörs av sträckningen bör steg 2 utredas.

Det är Länsstyrelsen Gävleborg som fattar beslut om vidare åtgärder.



Figur 2. I bilden ses delar av kvarnlämningen L1948:8900. Foto: Niclas Björck.



Figur 3. Marken är svårtillgänglig vid dammvallarna och kvarnlämningarna. Foto: Niclas Björck.

REFERENSER

Björck, M. & Blennå, I. 2015. *Ny E4, söder om Harmånger*. Arkeologisk utredning etapp 2, Vattrång 3:6, Vattrång 18:1 och Bringsta 2:1, Harmånger socken, Nordanstigs kommun, Hälsingland, 2015. Rapport Läns museet Gävleborg 2016:01.

Björck, M. 2016. *Ny E4 genom Harmånger, sträckan Kongberget-Vimmerå*. Särskild arkeologisk utredning, Harmånger socken, Nordanstigs kommun, Hälsingland, 2015. Rapport Läns museet Gävleborg 2015:1.

Björck, M. & Blennå, I. 2016. Kulturarvsanalys. E4 Kongberget-Gnarp. Nordanstigs kommun, Gävleborgs län. PM – Läns museet Gävleborg, 2016-11-14.

Historiska kartor

Lantmäteristytrelsens arkiv

Ekonomiska kartan 1956; Harmånger J133-16H3e59; Jättendal J133-16H4f59; Ungrik J133-16H4e60; Orrsjön J133-16H5e60; Bäling J133-16H5f59; Gnarp J133-16H6f59.

Gnarps socken: Ginsta storskifte 1765 V13-8:1; Gnarp laga skifte 1831 V13-1:4; Rogsta storskifte 1760 V13-17:1; Rogsta storskifte 1803 V13-17:2, Ängeby storskifte 1799 V13-26:1

Harmångers socken: Backan laga skifte 1840 V17-2:1; Forsa laga skifte 1829 V17-6:1; Forsa laga skifte 1829 V17-6:1; Hånick laga skifte 1841 V17-7:3; Hånick storskifte 1765 V17-7:2; Nordanå geometrisk avm 1729 V17-9:1; Nordanå laga skifte 1828 V17-9:3; Nordanå storskifte 1768 V17-9:2; Rösta storskifte 1768 V17-11:1; Vattrång laga skifte 1835 V17-18:1

Jättendals socken: Bäling laga skifte 1842 V30-4:3; Bäling storskifte 1760 V30-4:2; Lunde laga skifte 1886 V30-16:3; Lunde storskifte 1798 V30-16:1

Lantmåterimyndigheternas arkiv

Harmångers socken: Backen Bringsta laga skifte 1845 21-har-21; Forsa storskifte o laga 1771 21-har-15; Hånick storskifte 1767 21-har-6; Rösta o Nordanå laga skifte 1845 21-har-5; Rösta o Nordanå storskifte 1769 21-har-23; Vattrång laga skifte 1843 21-har-25

Jättendals socken: Bäling delning 1760 21-jät-7;

Riksarkivet

Sveriges äldsta storskaliga kartor. V3 Geometrisk karta 1640-tal, Anders Börjesson (Gadd): *Gnarp socken*, byarna Bööle, Ginstad, Ockna, Roghstad och Rööde.

ADMINISTRATIVA UPPGIFTER, STEG 1

Länsstyrelsens dnr: 6004-2017

Beslutsdatum: 2018-07-24

Länsmuseet Gävleborgs dnr: 668/320

Uppdragsgivare: Trafikverket

Undersökningstid: 2018-08-29 – 2018-09-14

Projektledare Länsmuseet Gävleborg: Inga Blennå

Personal: Maria Björck och Inga Blennå vid Länsmuseet Gävleborg, Niclas Björck och Wivian Bondesson vid Arkeologerna Statens historiska museer

Socken: Harmånger, Jättendal och Gnarp

Kommun: Nordanstig

Koordinatsystem: Sweref 99 TM

Höjdsystem: RH 2000

Exploateringsyta: 3,69 km²

Fältarbetstid: 378 timmar

Dokumentationshandlingar som förvaras i Länsmuseet Gävleborgs arkiv: Shape-filer och digitala bilder

Fynd: Inga fynd påträffades

ARKEOLOGISK UTREDNING, STEG 2

INLEDNING

Länsmuseet Gävleborg har utfört en arkeologisk utredning steg 2 av ett antal platser längs en planerad E4-sträckning genom Nordanstigs kommun. En utredning steg 1 utfördes, i samarbete med Arkeologerna vid Statens historiska museer, under hösten 2018 då totalt 39 lägen registrerades. I 2019 års steg 2 utredning var 26 platser aktuella.

Efter att Trafikverket snävat in korridoren var 26 lägen aktuella att utreda vidare. Länsmuseet Gävleborg fick uppdraget att undersöka 15 lägen (bilaga 5). Utredningen har utförts på uppdrag av Trafikverket efter beslut av Länsstyrelsen Gävleborg (dnr 2351-2019). De lägen som utretts ligger mellan Kongberget i söder och Bälingsjön i norr (bilaga 1 & 2). En av platserna, läge 25, var inte möjlig att utreda då skogsavverkning först måste utföras och den aktuella fastigheten ännu inte har inlösts av Trafikverket. Läge 25 kommer därför att utredas senare då all markinlösen är genomförd. Fältarbetet har genomförts under tiden 2019-05-13 till 2019-06-25 av Maria Björck och Inga Blennå.

Arkeologerna vid Statens historiska museer har utfört en arkeologisk utredning steg 2 av 11 platser längs den planerade E4-sträckningen genom Nordanstigs kommun. Utredningen har utförts på uppdrag av Trafikverket efter beslut av Länsstyrelsen Gävleborg (dnr 2644-2019). Fältarbetet genomfördes under perioden 2019-05-13 till 2019-07-05 av Niclas Björck, Torbjörn Holback, Louise Evanni och Magnus Lindberg.

MÅLSÄTTNING OCH METOD

Syftet med utredningarna var att ta fram besluts- och planeringsunderlag för samhällsplanering och i förlängningen eventuella arkeologiska förundersökningar och undersökningar. Utredningen skulle klargöra om det i området finns fornlämningar som inte är kända.

På alla platser, med undantag av ett läge (7), drogs sökschakt med traktorgrävare. Schakten utplacerades spridda över ytan och i topografiskt fördelaktiga lägen. Materialet i schakten kontrollerades samt undersöktes genom sällning och/eller med skärslev. Schakten dokumenterades och mättes in med GPS eller RTK-GPS (bilaga 6 schaktbeskrivningar). Läge 7 utgjordes av en mindre, tät skogbevuxen yta som inte var möjlig att nå med traktorgrävare. Platsen undersöktes genom att provgröpar grävdes med spade och sanden sällades. Efter undersökningarna återställdes samtliga schakt och provgröpar. Både läge 2015:R och 2015:S var registrerade som möjliga lägen för blästplatser och undersöktes genom metalldetektering.

RESULTAT

De lägen som utretts i steg 2 är: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 29, 31, 32, 37, 2015A, 2015:R och 2015:S. Läge 25 var inte möjligt att utreda då skogsavverkning först måste utföras. Läget kommer därför att utredas senare då Trafikverket genomfört all markinlösen.

Resultatet är att det finns lämningar på nio av de utredda lägena:

Läge 1

Boplatssområde övrigt (L2019:6918). I sökschakt i åkermark påträffades en del av en skafthålsyx och tre slipstenar, samt rest av kulturlager. Beläget cirka 40-50 meter över havet, troligen från stenålder/bronsålder. *Status: fornlämning.*

Boplatslämningarna ligger cirka 80 meter väster om Gnarp 162:1 som är en fyndplats för båtyxa.

Kommentar: Den södra delen av läget var inte tillgängligt på grund av tät skog. Denna del av läget ligger strax väster om gravfältet Gnarp 20:1.



Figur 4. Del av skafthålsyx från läge 1. Foto: Torbjörn Holback.

Läge 2

Bytomt/gårdstomt (L2019:6922). I sökschakt i åkermark påträffades kritpipor, keramik, knappar, kopparmynt, muskötkulor. Det finns även pinnhål och kulturlager. *Status: fornlämning.* Lämningen ligger strax norr om bytomten Ångeby (Gnarp 168:1). Äldsta belägg mantalslängd 1642, jordebok 1683.

Fyndplats (L2020:205). I åkermarken påträffades spridda skärvstenar på en yta av cirka 30 meter i diameter. Lämningen bedöms som osäker. *Status: övrig kulturhistorisk lämning.*

Läge 3

Boplatssområde övrigt (L2019:6933). I sökschakt i åkermark påträffades fyra stolphål, en härd och brända ben. *Status: fornlämning.*

Kommentar: Boplatssområdet ligger norr om gravfältet Gnarp 18:1 (består av två högar, tre stensättningar). Minst en grav berörs av vägbygget. Mellan boplatssområdet och gravfältet finns indikation på flera lämningar.

Boplatssområde övrigt (L2020:206). I sökschakt i åker påträffades ett stolphål och brända ben. *Status: fornlämning.* Lämningen ligger strax nordöst om gravfältet Gnarp 18:1.

Läge 9

Område med fossil åkermark (L2019:6953). I skogsmark påträffades tre röjningsrösen, varav ett är stensättningsliknande. Åldern på lämningen är oklar. *Status: möjlig fornlämning.*

Område med fossil åkermark (L2020:208). I skogsmark påträffades fyra röjningsrösen och två åkerytor. I ett av röjningsrösen påträffades en löpare. Löparen indikerar aktivitet under järnålder/medeltid. Åldern på lämningen är oklar. *Status: möjlig fornlämning.*

Hägnadssystem (L2020:209). Bestående av fyra stenmurar. *Status: övrig kulturhistorisk lämning.*

Läge 13

Boplats (L2020:1016). I ett sökschakt i skogsmark påträffades brända ben, hasselnötsskal och skärvsten. Den neolitiska boplatsen är belägen cirka 50-55 meter över havet, på en sandig moränplatå. Inom området finns flera plana platåer och boplatsen kan därför vara ytmässigt stor. *Status: fornlämning.*



Figur 5. Läge 13, i schakt 1 påträffades brända ben, hasselnötsskal och skärvsten. Foto: Inga Blennå, taget från söder.

Läge 19

Boplats (L2020:1015). I ett av schakten hittades en kvartsskrapa och en skärvstensförekomst (schakt 65). Boplatsen är sannolikt liten eftersom de omkringliggande schakten var fyndtomma, med undantag av ett sannolikt kvartsitavslag (schakt 26). Den mesolitiska boplatsen är belägen cirka 65-70 meter över havet, på en plan yta intill en bäckravin. *Status: fornlämning.*



Figur 6. Läge 19, i schakt 65 påträffades en skärvstensförekomst, spridda skärvstenar, samt en kvartsskrapa. Foto: Maria Björck, taget från nordöst.

Läge 29

Boplats (L2019:6945). I sökschakt i skogsmark påträffades kvartsitskrapa, slagen sten och skärvsten. Den mesolitiska boplatsen är belägen cirka 80-85 meter över havet. *Status: fornlämning.*



Figur 7. Skrapa från läge 29. Foto: Torbjörn Holback.

Läge 37

Boplatslämning övrig (L2019:6943). I sökschakt i åkermark påträffades en kokgrop, ett stolphål och ett skifferbryne. Troligen järnålder, beläget cirka 40-45 meter över havet. *Status: fornlämning.*

Bytomt/gårdstomt (L2020:207). I sökschakt i åkermark påträffades tio stolphål och ett stort antal pinnhål. Fynd av rödgods och kritpipor. Hör troligen till Gingsta bytomt. *Status: fornlämning.*



Figur 8. Läge 37, stolp- och pinnhål. Foto: Torbjörn Holback.

Läge 2015A

Boplatslämning övrig (L2019:6947). I sökschakt i åkermark påträffades två stolphål, tre pinnhål, en löpare, obrända ben och skärvsten. Troligen järnålder, beläget cirka 20-25 meter över havet. *Status: fornlämning.*

FÖRSLAG TILL VIDARE ÅTGÄRDER

Förslag från Länsmuseet Gävleborg och Arkeologerna vid Statens historiska museer:

Inom läge 1, boplatssområde övrig (L2019:6918), bör förundersökas.

Vid steg 2 utredningen var inte den södra delen av läget tillgänglig på grund av tät skog. Denna yta ligger strax väster om gravfältet, Gnarp 20:1. Vid en förundersökning bör även denna yta ingå.

Inom läge 2, bytomt/gårdstomt (L2019:6922), som bör förundersökas tillsammans med Gnarp 168:1. Troligen utgörs dessa lämningar av ett sammanhängande fornlämningsområde.

Fyndplatsen för skärvsten (L2020:205), denna bör förundersökas, för att kunna bestämma dess yta och vad skärvsten representerar.

Inom läge 3, boplatssområde övrig (L2019:6933) och (L2020:206), dessa bör förundersökas. Troligen hänger båda dessa fornlämningsytor samman med gravfältet Gnarp 18:1.

Inom läge 9, område med fossil åker (L2019:6953) och (L2020:208), status möjlig fornlämning, lämningarna bör förundersökas. Troligen hör dessa ytor

ihop. Det finns indikationer på att lämningarna kan vara från järnåldern/medeltid med tanke på att det påträffades en löpare i ett av röjningsrösena.

Hägnadssystemet (L2020:209) är en övrig kulturhistorisk lämning. Det bör göras en mer ingående dokumentation av lämningen.

Inom läge 13, 19 och 29, finns *(stenålders-)boplatserna* (L2020:1016), (L2020:1015) och (L2019:6945), vilka bör förundersökas. Boplatserna inom läge 19 är troligen en mindre lokal, möjligen kan denna slutundersökas inom ramen för en förundersökning.

Inom läge 37, *boplatslämning övrig* (L2019:6943). Bör förundersökas.

Bytomt/gårdstomt (L2020:207). Bör förundersökas.

Inom läge 2015A, *boplatslämning övrig* (L2019:6947). Bör förundersökas.

Läge 2015V, *uppgift om avrättningsplats*, Harmånger 163:1 (L1951:7172). Bör steg 2 utredas eller förundersökas.

Läge 25 kommer att steg 2 utredas först när marken är inlöst och skogen är avverkad.

Om vägkorridorens sträckning ändras kan de lägen som identifierats men inte tidigare utretts bli aktuella för steg 2 utredning. Det är Länsstyrelsen Gävleborg som fattar beslut om vidare åtgärder.



Figur 9. Den södra delen av läge 20 var mycket sankt och huvuddelen av schakten lades i norr. Foto: Inga Blennå, taget från sydväst.

ADMINISTRATIVA UPPGIFTER, LÄNSMUSEET GÄVLEBORG, STEG 2

Länsstyrelsens dnr: 2351-2019

Beslutsdatum: 2019-05-13

Länsmuseet Gävleborgs dnr: 668/320

Uppdragsgivare: Trafikverket

Undersökningstid: 2019-05-13 – 2019-06-25

Projektledare Länsmuseet Gävleborg: Inga Blennå

Personal: Maria Björck och Inga Blennå

Socken: Harmånger, Jättendal och Gnarp

Kommun: Nordanstig

Koordinatsystem: Sweref 99 TM

Höjdsystem: RH 2000

Digitala inmätningar: Inga Blennå

Dokumentationshandlingar som förvaras i Länsmuseet Gävleborgs arkiv:
shapefiler och digitala fotografier.

Fynd: Slagen sten, hasselskal och brända ben. Fynden förvaras hos Länsmuseet
Gävleborg i väntan på fyndfördelning.

ADMINISTRATIVA UPPGIFTER, ARKEOLOGERNA, STEG 2

Länsstyrelsens dnr: 2644-2019

Beslutsdatum: 2019-05-13

Uppdragsgivare: Trafikverket

Undersökningstid: 2019-05-13 – 2019-07-05

Projektledare: Niclas Björck

Personal: Niclas Björck, Torbjörn Holback, Louise Evanni och Magnus
Lindberg

Socken: Harmånger, Jättendal och Gnarp

Kommun: Nordanstig

Koordinatsystem: Sweref 99 TM

Höjdsystem: RH 2000

Digitala inmätningar: Niclas Björck

Dokumentationshandlingar som förvaras i Statens historiska museers arkiv
(SHMM). Dokumentationshandlingarna lagras tillsammans med
Intrasidatabasen.

Fynd: Förvaras hos Arkeologerna, Statens historiska museer, Uppsala, i väntan
på fyndfördelningsbeslut.

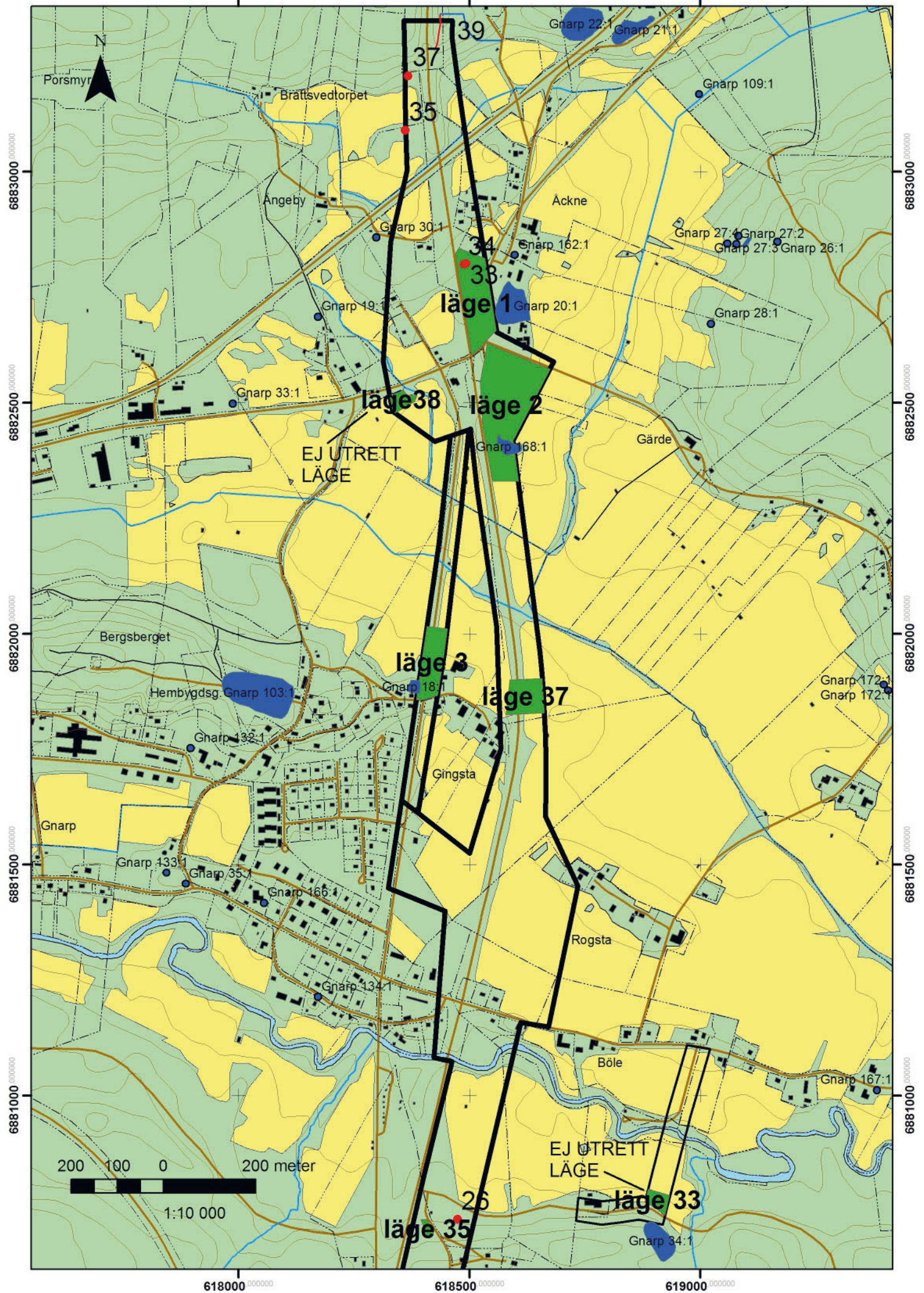
BILAGA 1. KARTOR STEG 1

Grå yta markerar utredningskorridoren från år 2015. 2018 års utredningskorridor är markerad med svarta linjer. Gröna ytor är utpekade lägen, röda punkter och linjer är nypåträffade lämningar (fornlämningsnummer framgår i tabell 1 och bilaga 3). Blå punkter, linjer och ytor visar lämningar från Kulturmiljöregistret. I kartan är även de lägen markerade som inte har steg 2-utretts. Kartorna visas från norr till söder.

618000 000000

618500 000000

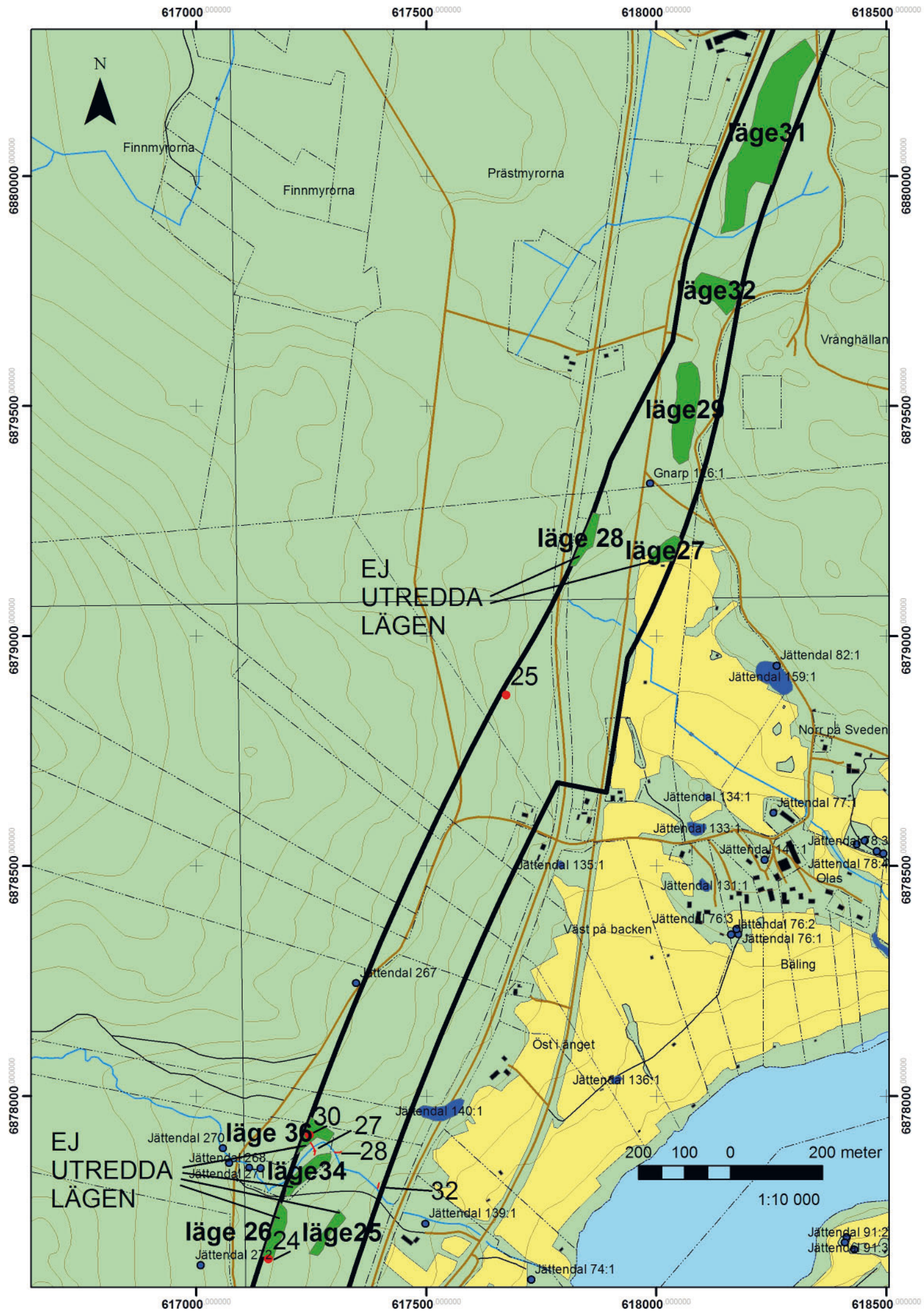
619000 000000

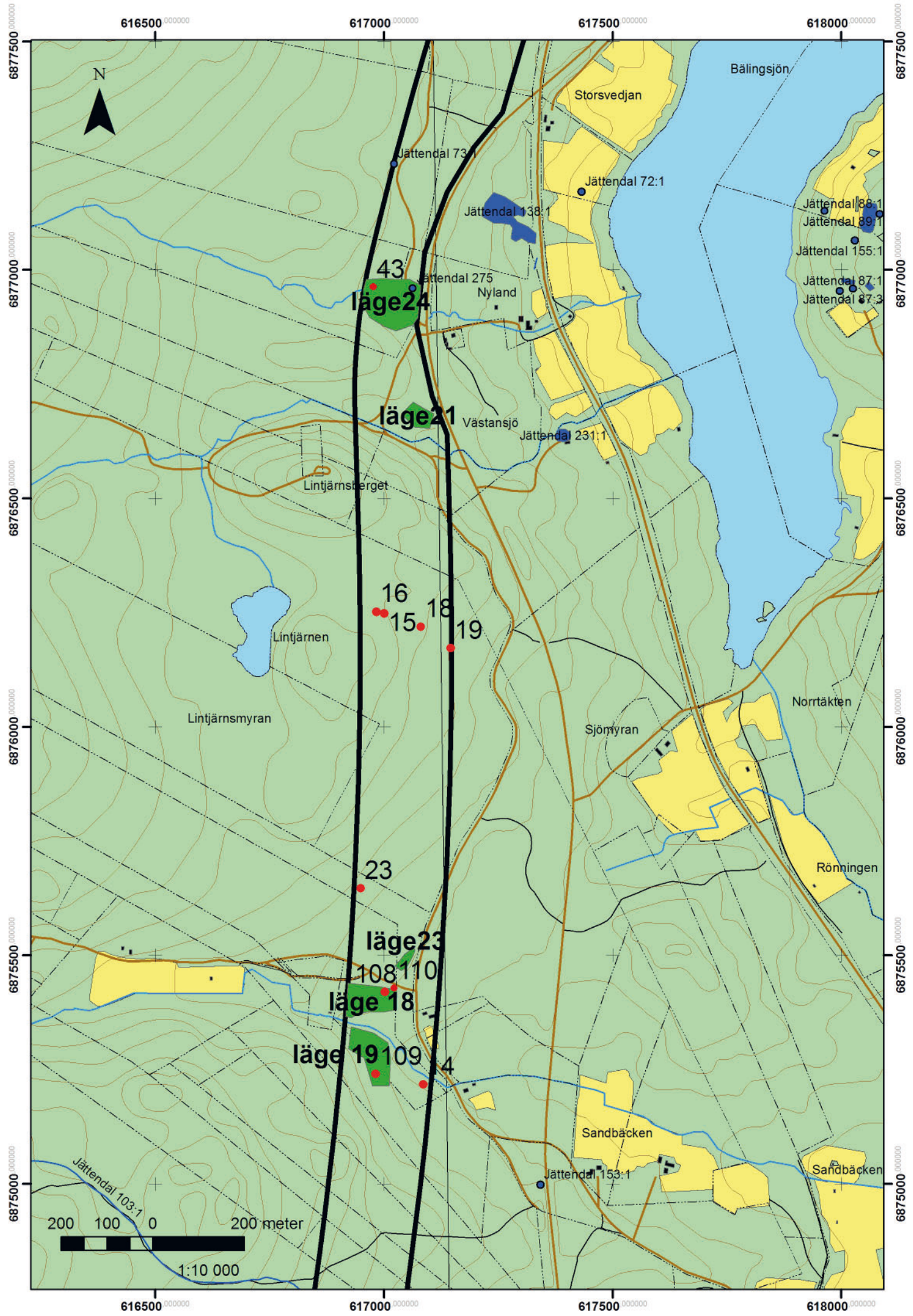


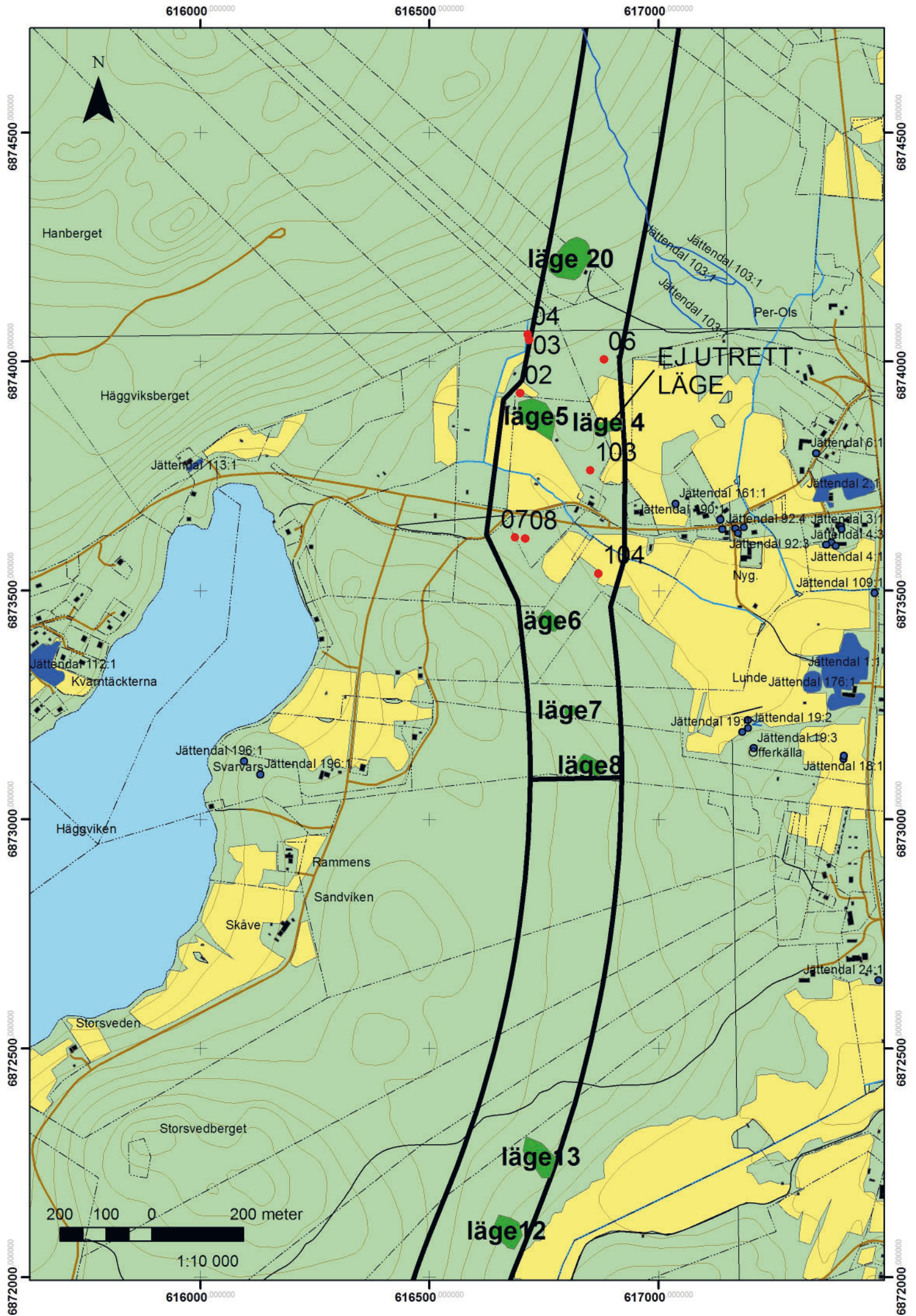
618000 000000

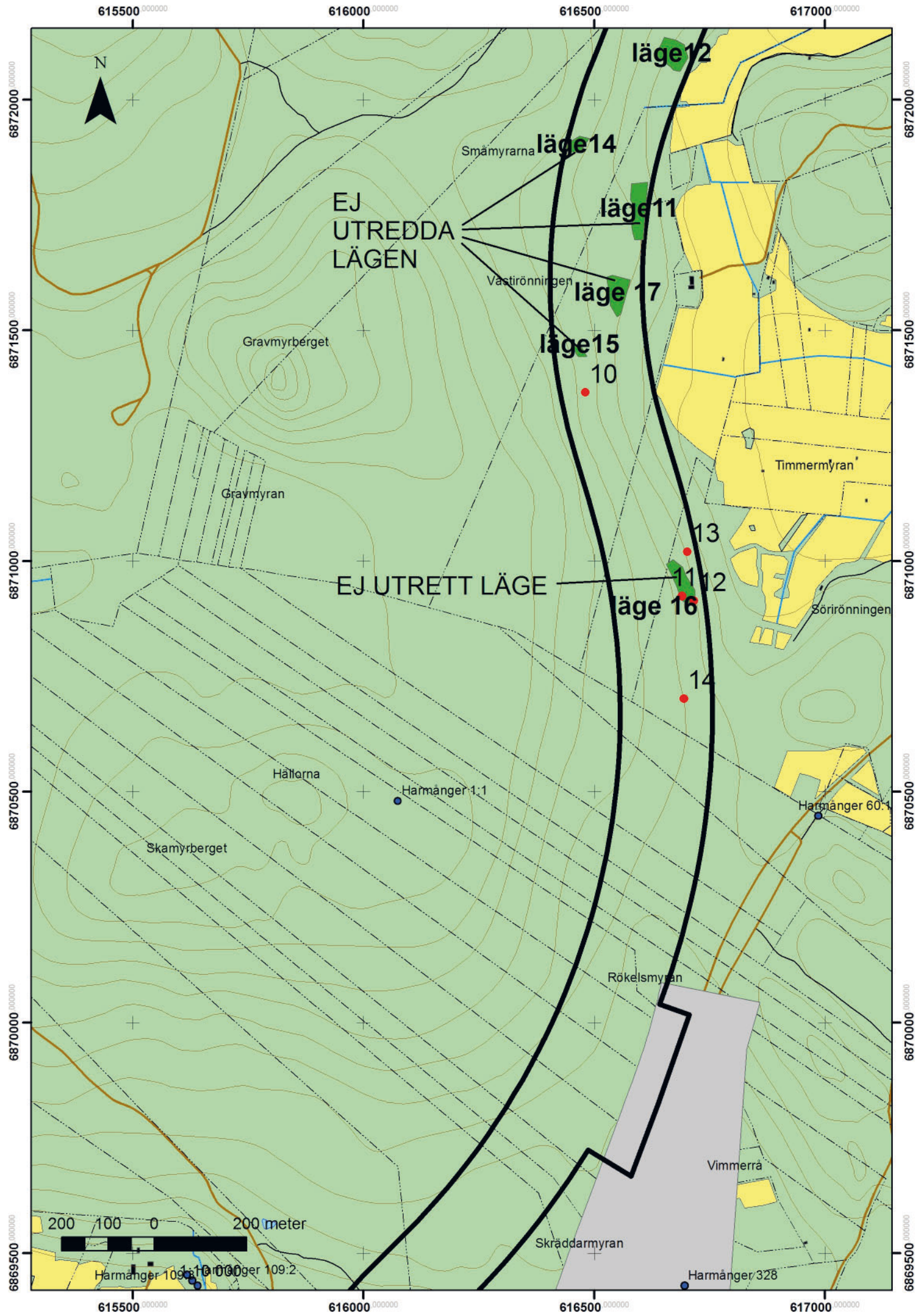
618500 000000

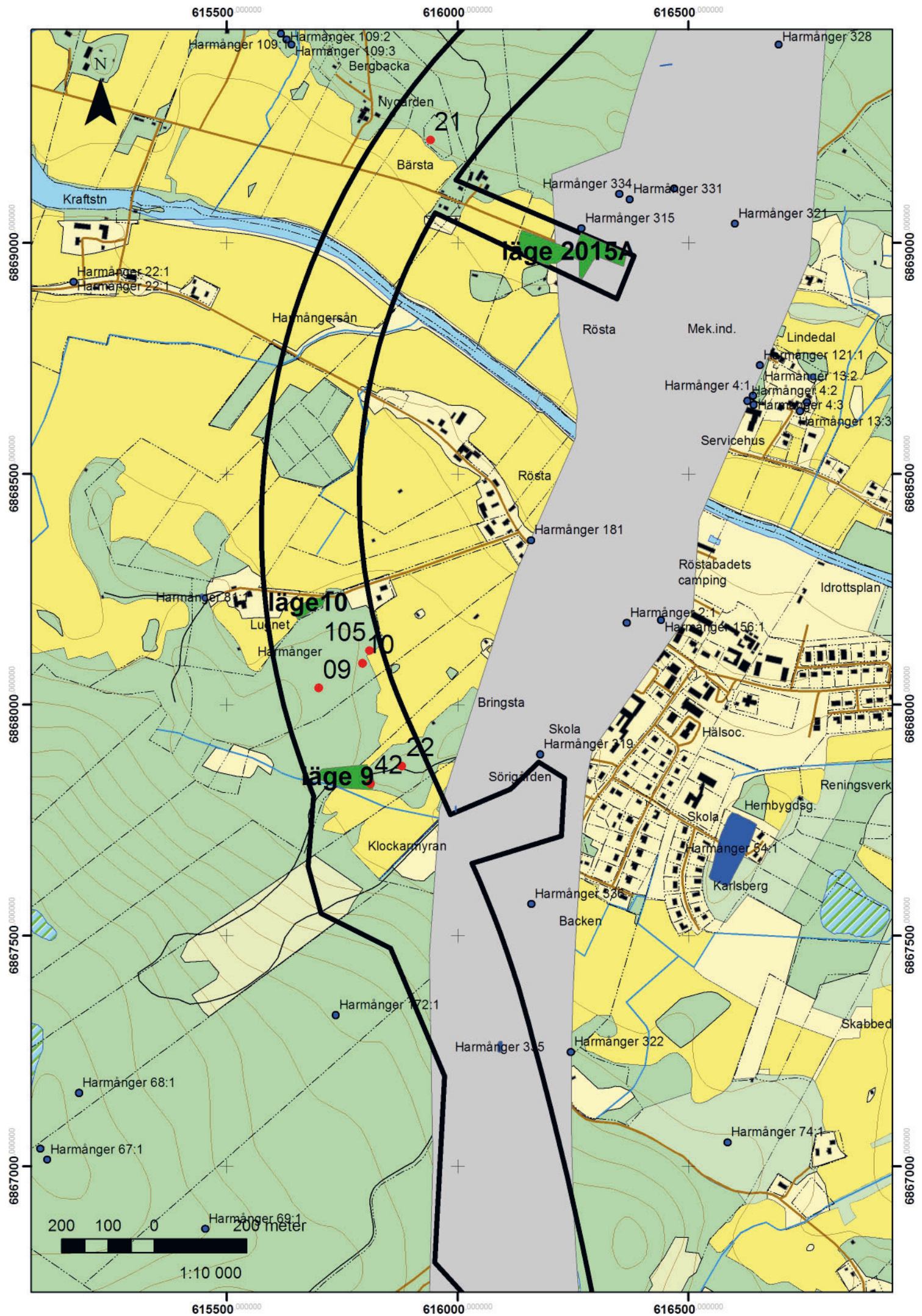
619000 000000

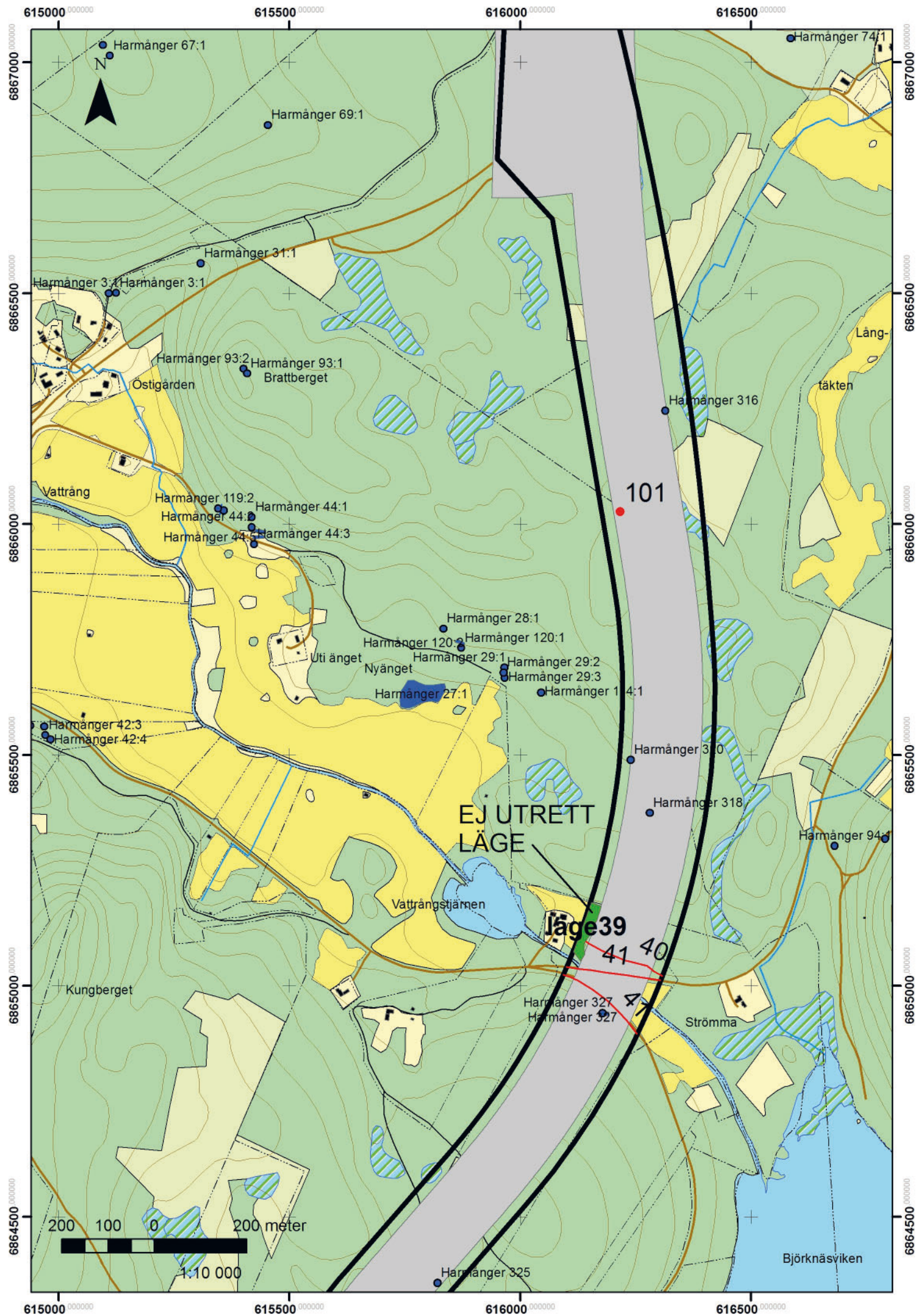


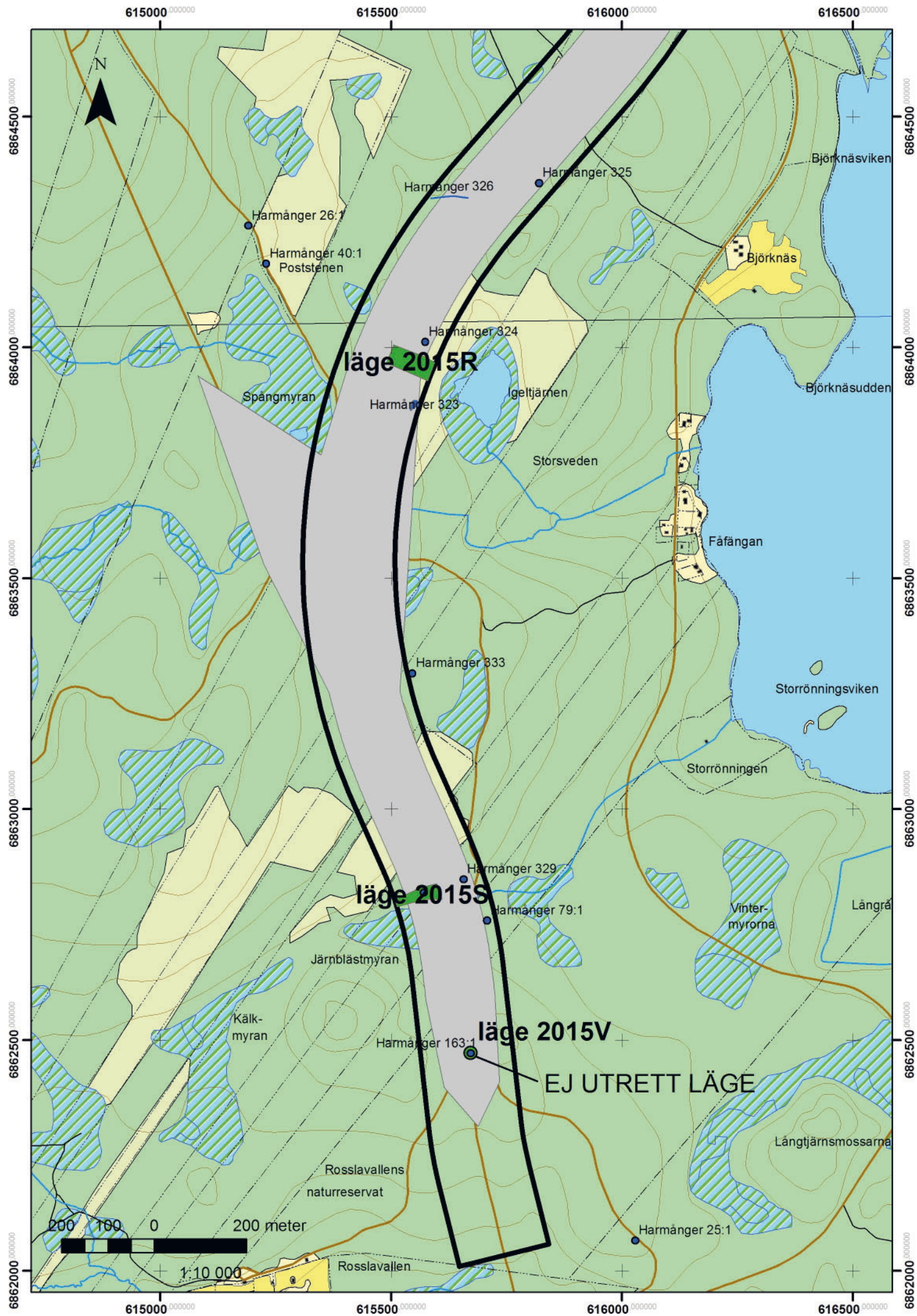








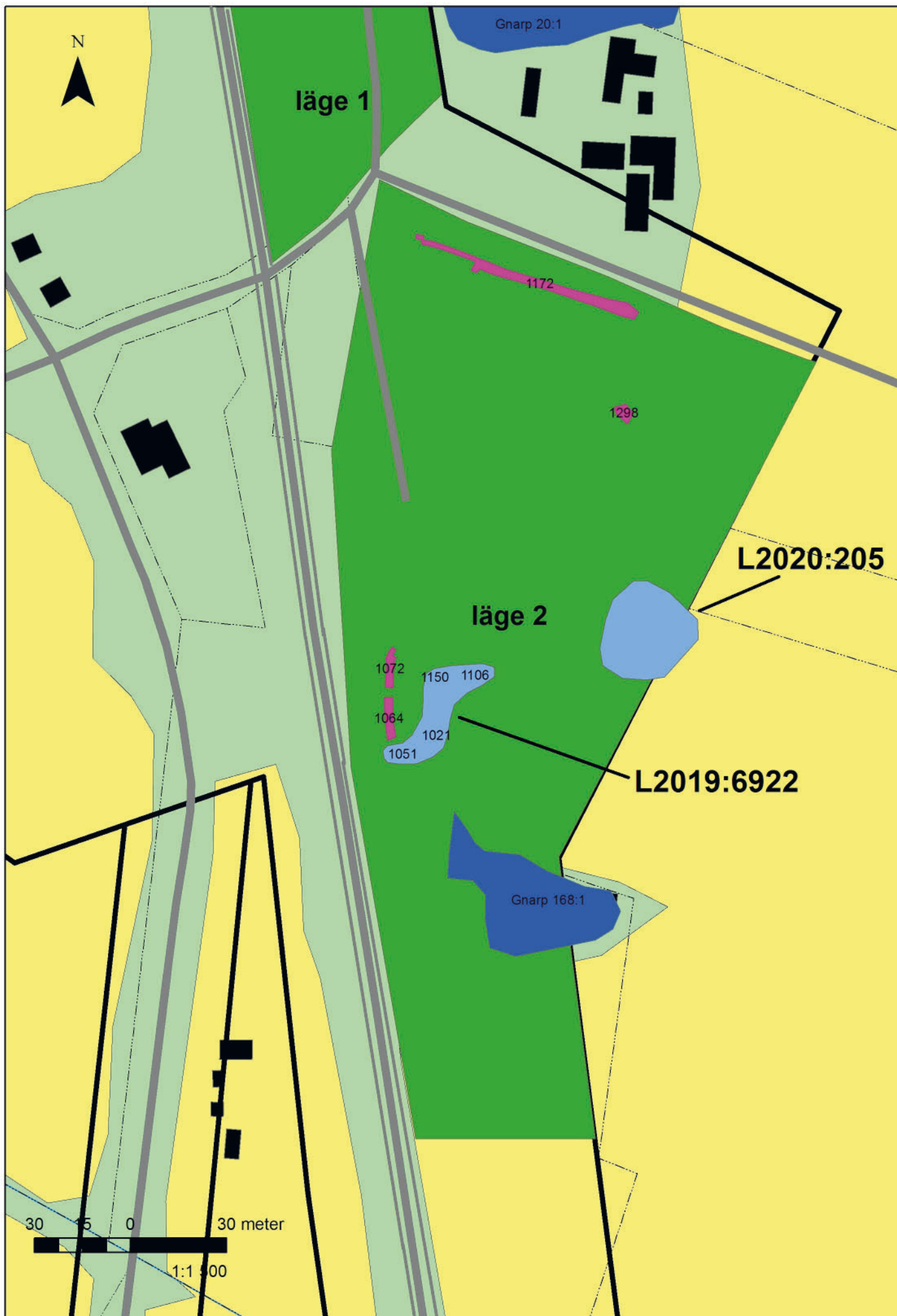




BILAGA 2. KARTOR STEG 2

Svarta linjer markerar 2018 års utredningskorridor. Gröna ytor är lägen, rosa ytor är schakt, blå ytor och punkter är påträffade fornlämningar, L-nr är objektnummer från Kulturmiljöregistret.







L2019:6933

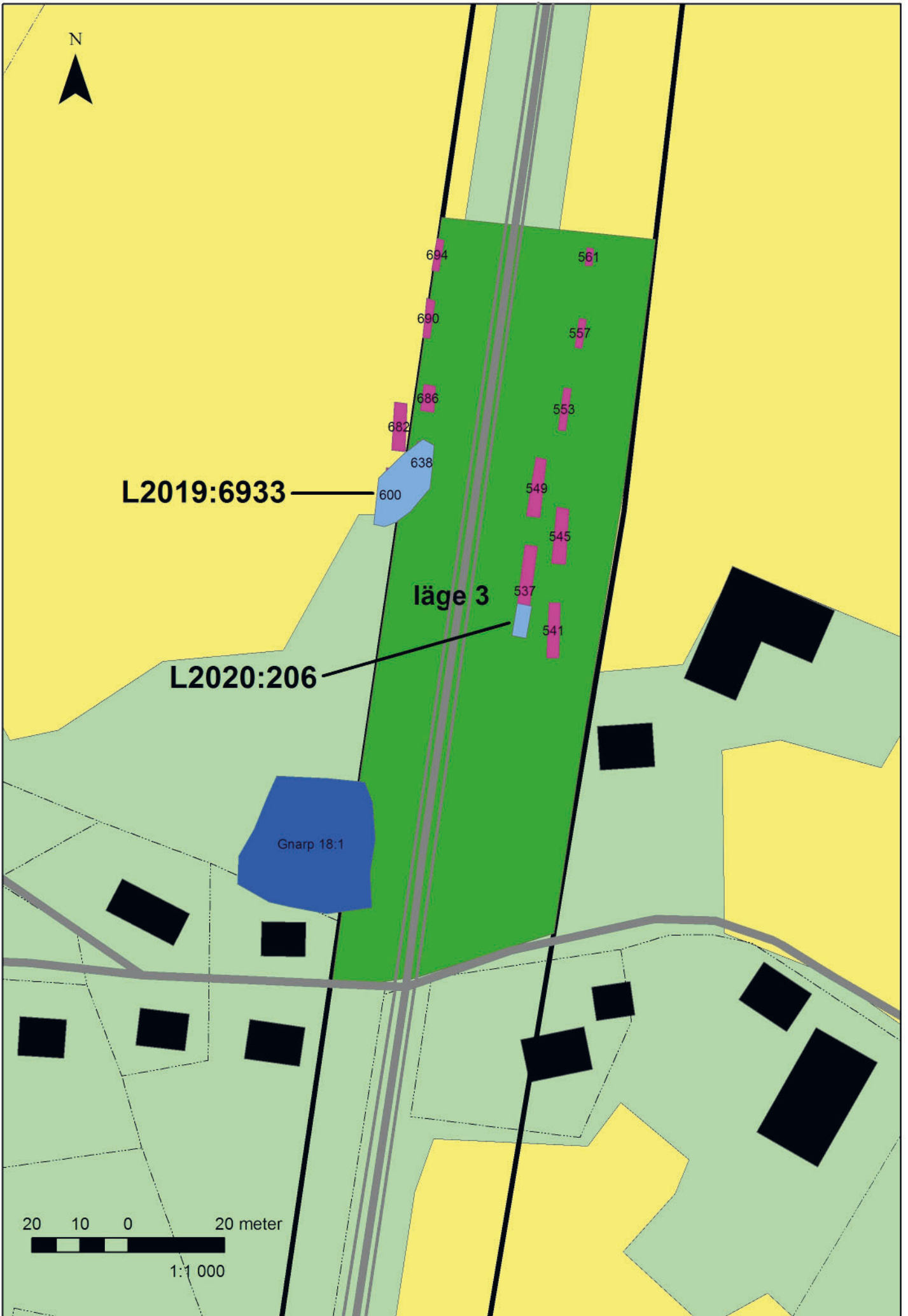
L2020:206

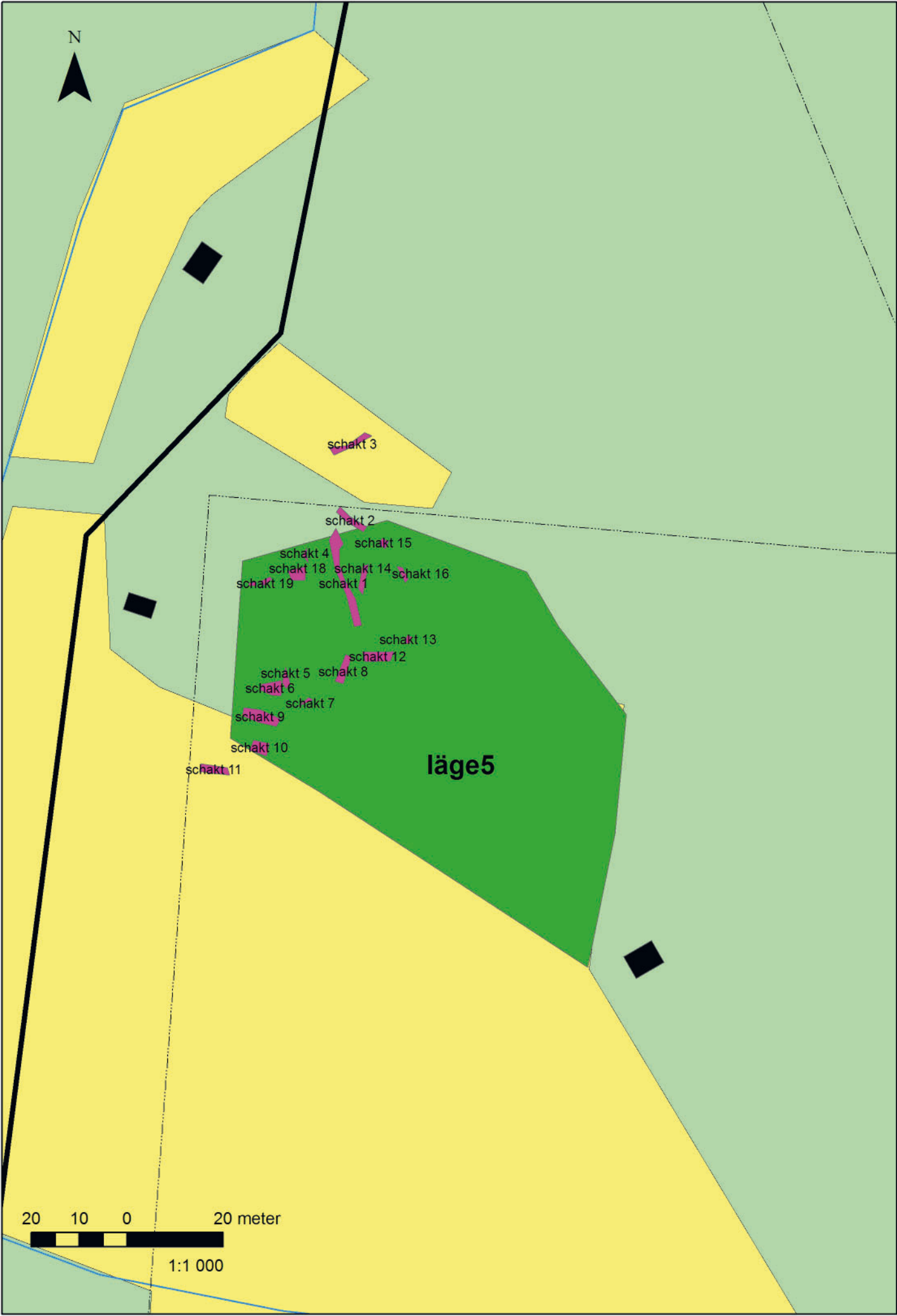
läge 3

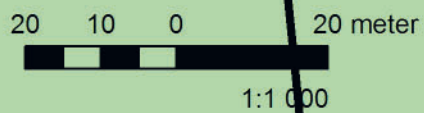
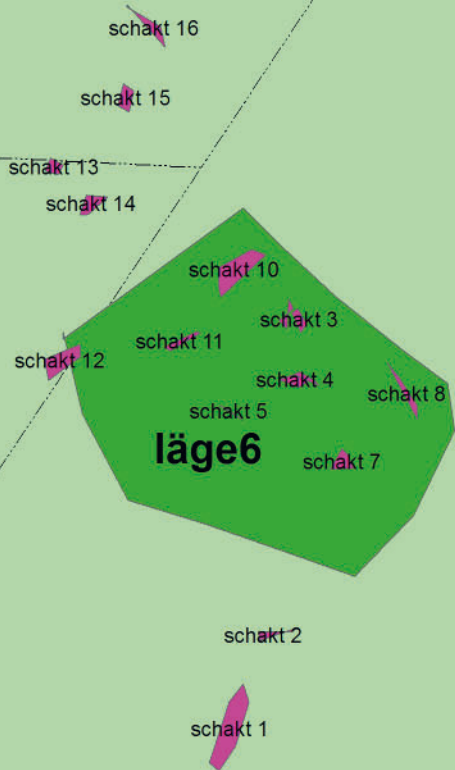
Gnarp 18:1

694
690
686
682
638
600
561
557
553
549
545
537
541

20 10 0 20 meter
1:1 000







N



schakt 13

schakt 14

schakt 12

schakt 11

schakt 4

schakt 6

schakt 10

schakt 2

schakt 3

schakt 9

schakt 1

schakt 7

schakt 8

läge7

schakt 4

schakt 3

läge8

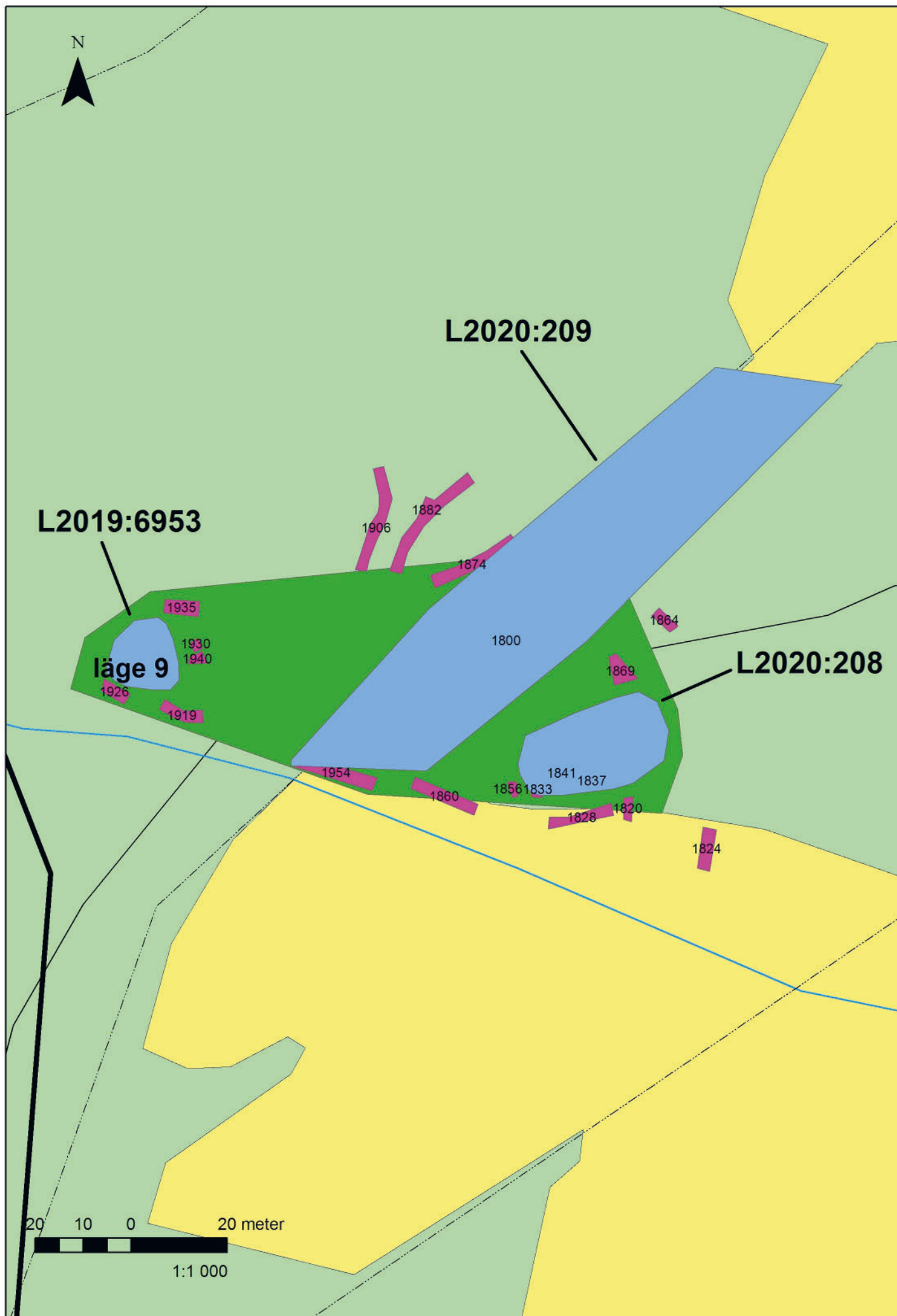
schakt 2

schakt 1

20 10 0 20 meter



1:1 000





läge10

1614

1542

1562

1576

1589

1600

Harmånger

20 10 0 20 meter

1:1 000



L2020:1016

läge13

schakt 3

schakt 4

schakt 2

schakt 1

läge12

schakt 3

schakt 1

schakt 2

schakt 4

schakt 6

schakt 5

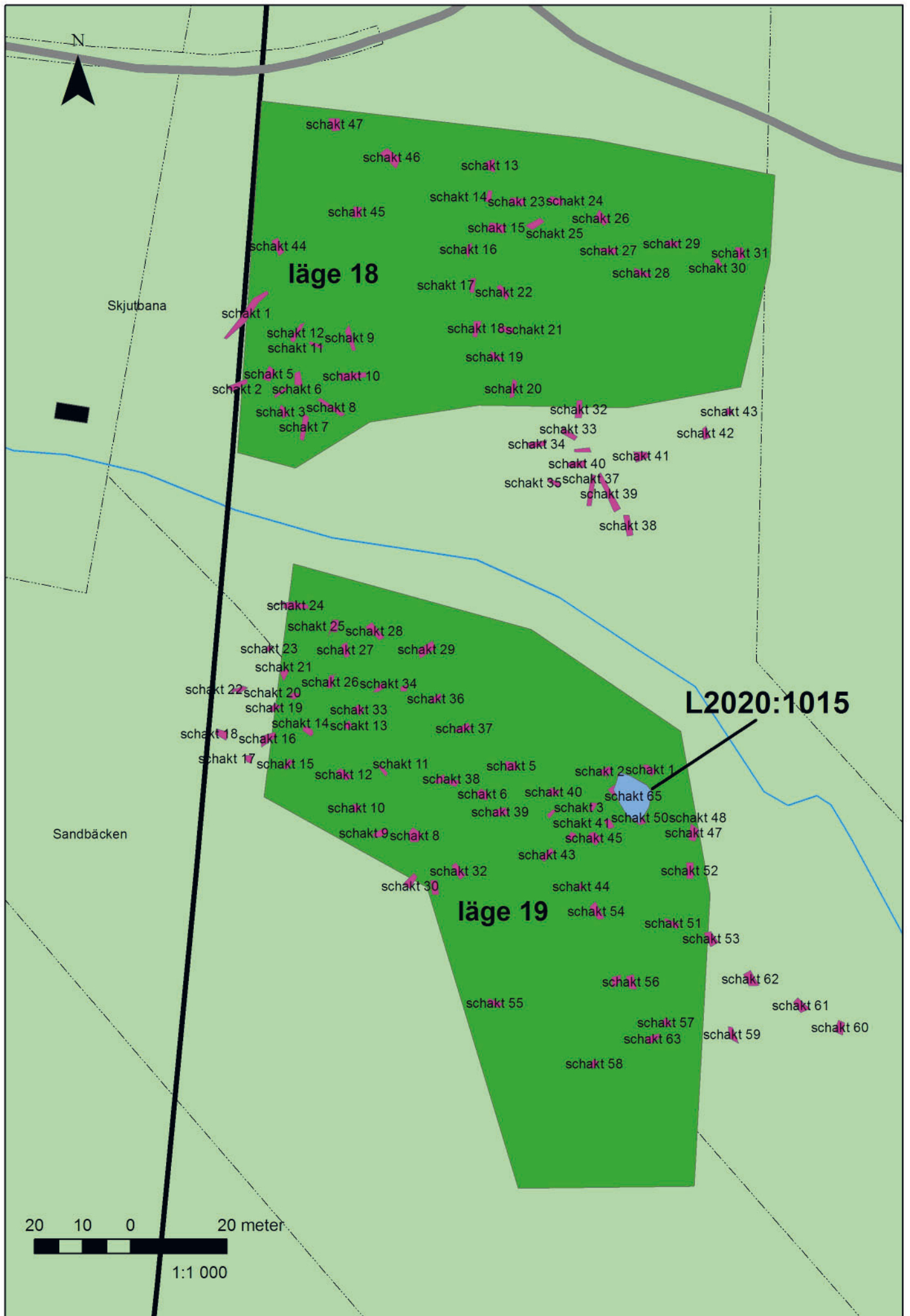
schakt 7

schakt 8

schakt 9

20 10 0 20 meter

1:1 000





läge 23

schakt 13 schakt 12
schakt 10 schakt 11
schakt 9
schakt 14
schakt 17 schakt 7 schakt 8
schakt 18 schakt 6 schakt 15
schakt 5 schakt 3
schakt 19 schakt 4
schakt 2
schakt 1

läge 18

schakt 47
schakt 46 schakt 13
schakt 45 schakt 14 schakt 23 schakt 24
schakt 44 schakt 15 schakt 25 schakt 26
schakt 1 schakt 16 schakt 27 schakt 29 schakt 31
schakt 12 schakt 9 schakt 28 schakt 30
schakt 11 schakt 17 schakt 22
schakt 5 schakt 10 schakt 18 schakt 21
schakt 2 schakt 6 schakt 19
schakt 3 schakt 8 schakt 20
schakt 7
schakt 32 schakt 43
schakt 33 schakt 42
schakt 34 schakt 41
schakt 40 schakt 37
schakt 35 schakt 39
schakt 38

läge 19

schakt 24
schakt 25 schakt 26
schakt 27 schakt 28
schakt 29
schakt 21
schakt 20 schakt 34
schakt 19 schakt 33 schakt 36

20 10 0 20 meter
1:1.000



schakt 19
schakt 18 schakt 20

schakt 15 schakt 16
schakt 17

schakt 13 schakt 14

schakt 12

schakt 11
schakt 10

schakt 6 schakt 9

schakt 5 schakt 8

schakt 4 schakt 3
schakt 2

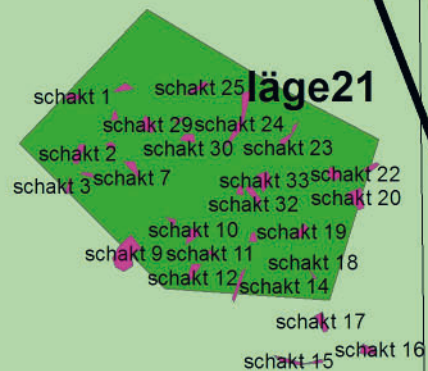
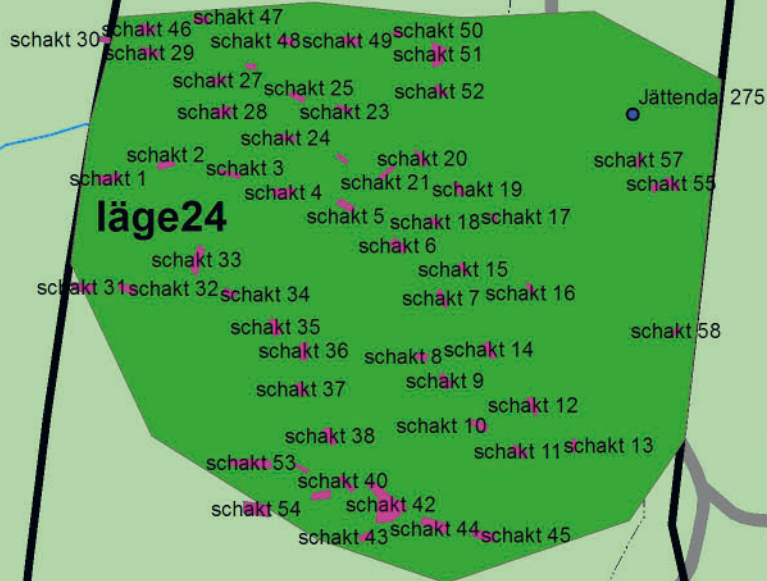
schakt 1

läge 20

Rönningen

20 10 0 20 meter
1:1 000

N

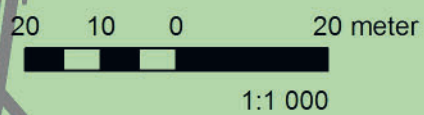


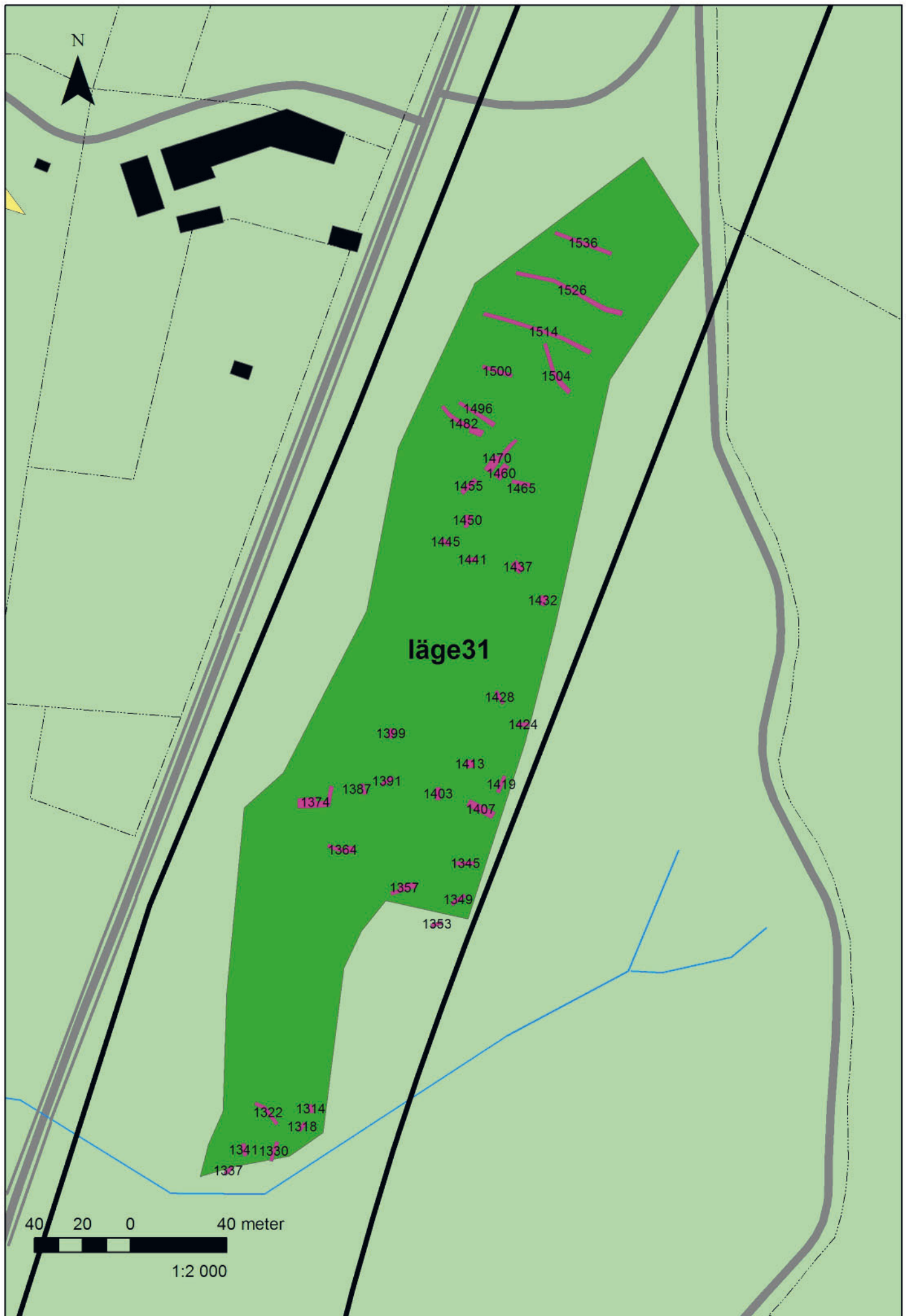
30 15 0 30 meter
1:1 500

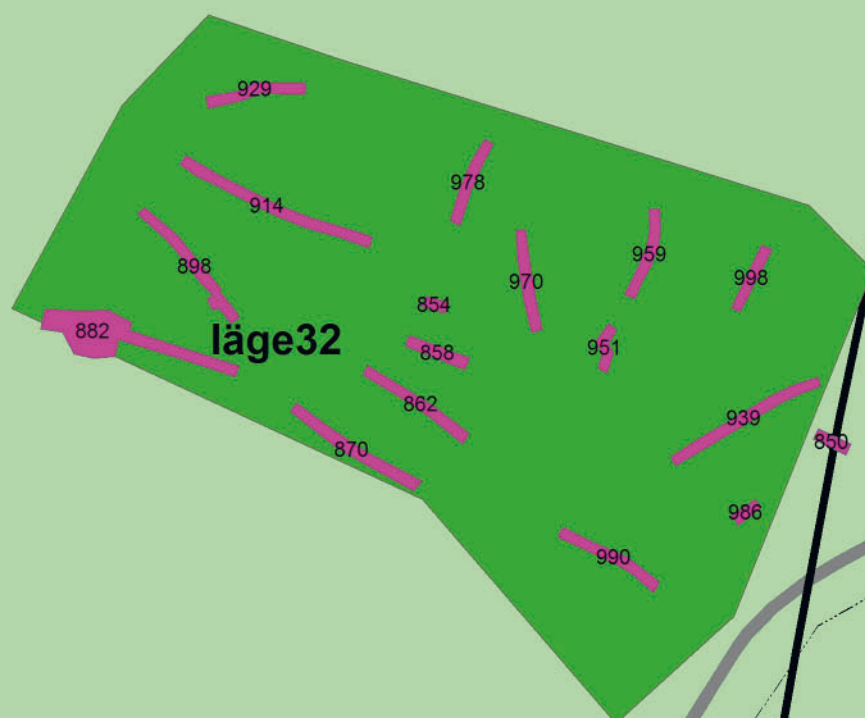


L2019:6945

läge29







20 10 0 20 meter

1:1 000



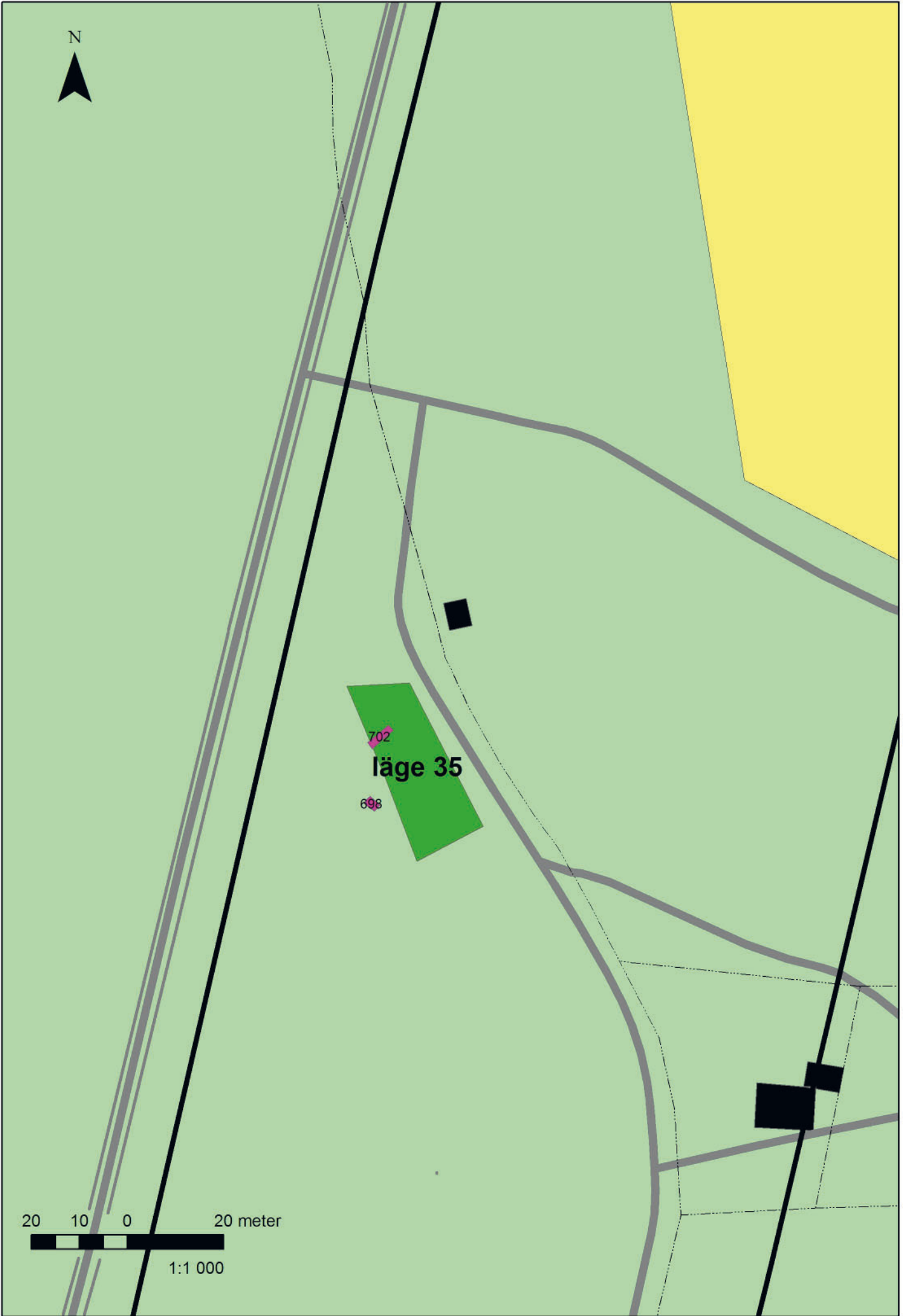
702

698

läge 35

20 10 0 20 meter

1:1 000

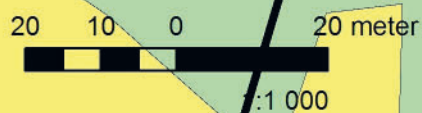




läge 37

L2020:207

L2019:6943



279

275

271

267

239

234

283

311

315

322

307

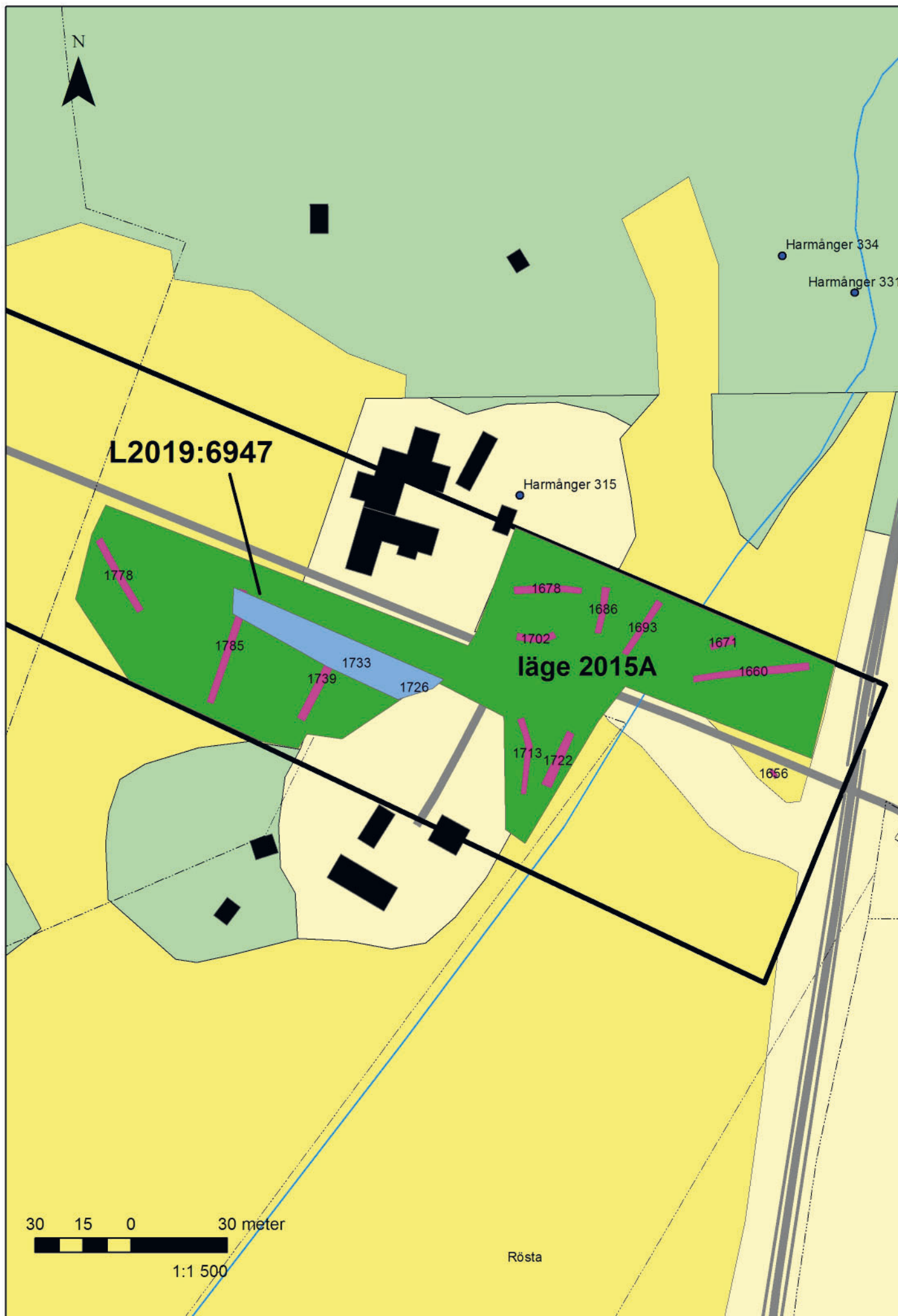
303

295

291

287

299



BILAGA 3. REGISTRERADE LÄMNINGAR STEG 1

Lämnings-nummer	Objekt	Lämnings-typ	Beskrivning	Status
L1948:8946	01	Lägenhets-bebyggelse	Torp, 25x15 m (ÖNÖ-VSV), bestående av minst 2 husgrunder och 2 röjningsrösen. Husgrunderna består av enstaka syllstenar, 0,2-0,5 m st. Grunderna går ej att avgränsa pga tät vegetation. Röjningsrösen är 3-5x2 m och 0,3-0,6 m h. SV om lämningarna finns en stående byggnad. Terräng: Mindre moränhöjd i brukad mark. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8872	02	Röjningsröse	Röjningsröse, bågformigt, 8x2-3 m (huvudsakligen NÖ-SV), 0,5 m h av 0,15-0,6 m st stenar. I centrum upprest sten, 0,3x0,3 m och 0,6 m h med avsmalnande topp. Övermossat. Terräng: Plan igenväxande odlingsmark på gränsen mot impediment.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8874	03	Röjningsröse	Röjningsröse, 8x3 m st och 0,4-0,5 m h av 0,2-0,8 m st stenar. Övermossat. Terräng: Flack sandig moränmark sluttande mot SV. Skogsmark med inslag av lövsly.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8962	04	Röjningsröse	Röjningsröse, 4x3 m st (NNV-SSÖ), 0,2-0,3 m h av 0,3-0,5 m st stenar. Övermossat. Terräng: Flack sandig moränmark sluttande mot SV. Skogsmark med inslag av lövsly.	Övrig kulturhistorisk lämning
	05	UTGÅR		
L1948:8960	06	Röjningsröse	Röjningsröse, upplagt som stenmur, 7 m l (Ö-V), 0,8 m br och 0,5-0,8 m h av 0,4-0,6 m huvudsakligen skarpkantade stenar. Övergår i Ö i en enkel rad av slarvigt uppslängda stenar. Terräng: Plan sandig moränmark. I gränsen mellan igenplanterad åkermark och slybevuxet hygge.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8947	07	Röjningsröse	Röjningsröse, upplagd som stenmur, 6 m l (NNV-SSÖ), 1 m br och 0,5-0,8 m h av 0,15-0,5 m st huvudsakligen skarpkantade stenar. Terräng: Svagt N sluttande sandig moränmark. Skogsmark, i direkt anslutning till planterad åkermark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8943	08	Röjningsröse	Röjningsröse, 3 m l (N-S), 1-1,5 m br och 0,4-0,8 m h av 0,4-0,6 m st stenar och block, huvudsakligen skarpkantade. Terräng: Moränmark. Skogsmark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8873	09	Brott/täkt	Stenbrott, oregelbundet 4x4 m och 0,6 m dj. I och direkt norr om gropen finns ett flertal skarpkantade stenblock, 0,6-1 m st med spår efter borrhål. Terräng: Blockig moränmark. I gränsen mellan skogsmark och åkermark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8901	10	Husgrund, historisk tid jordbruk	Ladugrund, 7x4 m (NV-SÖ) med syllstenar i hörnen, 0,8-1,2 m st och 0,4-0,5 m h. Ett varv kvarvarande murket timmer. Terräng: Plan moränmark. Impediment mellan åkerytor.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8903	10B	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 11 m diam och 0,3 m h med 3 m br vall. Skador: Skadad av skogsmaskin i S delen. Terräng: Ö sluttande sandmark. Skogsmark, barrskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8922	11	Kolningsanläggning	Kolbotten efter resmila, 12x11 m (NÖ-SV), 0,4 m h. Ställvis omgiven av stybbränna 2 m br och 0,3 m dj. Svårbedömd form på grund av äldre vindfällerna, kan möjligen vara liggmila. Direkt SÖ om finns stenblock, 5x5 m och 3 m h. Terräng: NÖ sluttande sandmark. Skogsmark, barrskog.	Övrig kulturhistorisk lämning

Lämnings-nummer	Objekt	Lämnings-typ	Beskrivning	Status
L1948:8924	12	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 12 m diam och 0,3-0,4 m h. Formen något svårbedömd på grund av täktgropar i lämningen, 3x2 m och 0,4 m dj. Direkt NV om finns ett stenblock, 5x5 m och 3 m h. Terräng: NÖ sluttande sandmark. Skogsmark, barrskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8925	13	Kolnings-anläggning	Kolbotten, obestämbart form, ca 12 m diam. Skador: Svårbedömd på grund av körskador och tät/kraftig undervegetation. Terräng: NÖ sluttande sandmark. Skogsmark, lövsly.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8782	14	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 7 m diam och 0,3 m h. Ställvis omgiven av stybbränna 1-1,5 m br och 0,4-0,8 m dj. Terräng: Svagt NNÖ sluttande sandmark. Direkt S om bäckravin. Skogsmark, hygge med ungskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
	15	Brott/täkt EJ KMR	Täktgrop, rund, 1,5 m diam och 1 m dj med upplagda massor på Ö och V sidor av gropen, 1,5 m br och 0,4-0,5 m h. I och S om gropen ligger stenar. Terräng: Plan sandig moränmark. Höjd i S sluttande mot Ö. Skogsmark, huvudsakligen barrskog.	Ej anmäld till Fornreg
	16	Brott/täkt EJ KMR	Täktgrop, 1 m diam och 1 m dj med synlig sten i botten. Direkt Ö om gropen finns upplagda massor, 1,5 m diam och 0,5 m h. Terräng: Plan sandig moränmark. Höjd i S sluttande mot Ö. Skogsmark, huvudsakligen barrskog.	Ej anmäld till Fornreg
	17	UTGÅR		
	18	Brott/täkt EJ KMR	Täktgrop, 1,5x1 m (NNÖ-SSV) och 1 m dj, ställvis omgiven av vall, 1 m br och 0,3-0,5 m h. Övermossade stenar i gropen och vallen. Terräng: Plan moränmark angränsande till svag SÖ sluttning. Skogsmark, huvudsakligen barrskog.	Ej anmäld till Fornreg
	19	Brott/täkt EJ KMR	Täktgrop, 1x1 m och 1 m dj. Direkt Ö om gropen finns vall av upplagda stenar, 2x1 m och 0,5 m h. Terräng: Svagt Ö sluttande moränmark. Skogsmark, tallskog.	Ej anmäld till Fornreg
	20	UTGÅR		
L1948:8806	21	Hägnad	Stenmur, L-formad, 7x2 m (NNÖ-SSV) och 7x3 m (VNV-ÖSÖ), 0,5-0,6 m h av 0,2-0,5 m st stenar och block. I hörnet finns stenblock, 3x2 m och 1,2 m h. Terräng: SV sluttande moränmark i anslutning till odlad åkermark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8836	22	Brott/täkt	Stenbrott, oregelbundet, 4x4 m och 1 m dj. I och runt gropen ligger skarpkantade 0,4-0,8 m st stenblock, flera med borrhål. Terräng: Svagt N sluttande blockig moränmark. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
	23	UTGÅR		
L1948:8837	24	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 11 m diam och 0,3 m h, något skålad yta. Ställvis omgiven av stybbränna, 1 m br och 0,4 m dj. Terräng: Sandmark. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8838	25	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, ca 18 m diam. Svårbedömd form men rikligt med kol vid sondning. Terräng: Ö sluttande moränmark med öppna gräsbevuxna gläntor. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8871	26	Röjningsröse	Röjningsröse, 3x1-1,5 m (N-S) och 0,2-0,4 m h av 0,1-0,4 m st stenar och block. I båda ändar finns stenblock, 1x0,4 m och 0,4 m h. Terräng: Plan igenväxande odlingsmark i V och grävt dike i Ö.	Övrig kulturhistorisk lämning

Lämnings-nummer	Objekt	Lämnings-typ	Beskrivning	Status
L1948:8968	27	Dammvall	Dammvall, 30 m l (N-S), 2-7 m br och 0,2-0,6 m h av jord och 0,4-0,8 m st stenar och block. Vallen är delad och ligger på båda sidor om ån. Den S delen ligger ca 3 m förskjuten mot Ö. Kan tydligt kopplas till kvarn (objektnummer 29). Terräng: Sandmark. Bäckravin. Skogsmark, blandskog.	Fornlämning
L1948:8958	28	Dammvall	Dammvall, bågformig, 15 m l (huvudsakligen ÖNÖ-VSV), 2-5 m br och 0,8-1,5 m h, högst nedströms i S. Byggt av 0,2-1,5 m st stenar och block. Kan tydligt kopplas till kvarn (objektnummer 29). Terräng: Sandmark. Bäckravin. Skogsmark, ungsog.	Fornlämning
L1948:8944	29	Kvarn	Kvarnlämning bestående av grävd ränna och försänkning med stensatta kanter. Rännan är 9 m l (N-S), 1 m br och 1 m dj. Intill finns försänkning, 10 m l (NV-SÖ), 1,2 m br och 0,8 m dj, ställvis kantad med 0,4-1 m st block, enstaka stenblock är huggna. NÖ om försänkningen finns flera jordtäckta ansamlingar med sten, kol och sot. Svårbedömd och svårbeskriven på grund av nedrisning. Finns karterad laga skifte 1842. Dammvall (objektnummer 27 och 28) kan tydligt kopplas till kvarnen. Terräng: Sandmark. Bäckravin. Skogsmark.	Fornlämning
L1948:8899	30	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 12 m diam, 0,5 m h med skålad yta. Ställvis omgiven av stybbränna, 2 m br och 0,4 m dj. Terräng: Svagt SÖ sluttande sandmark. Skogsmark, tallskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8900	31	Kvarn	Kvarn, 15x10 (NÖ-SV). Längs den S sidan av ån är kanten stensatt, 8x2 m (NV-SÖ) och 1,4 m h av natursten och tuktade block. Ett av blocken har hål efter kilar. I å-fåran är två parallella rader med sten, stenraderna är 3,5 m l, 0,3 m br. Mellanrummet mellan raderna är 1,6 m. På den N sidan av ån är ett spisiröse? 3x3 m och 1,5 m h av natursten och tuktade block, 0,3-0,8 m st stenar och block. I ytan finns tegel. Direkt N om spisiröset är en plan urschaktad yta, 8x3,5 m (NV-SÖ), kanten är ställvis stensatt. Är ej tidsbestämd. Kan ha tillkommit före 1850. Dammvall (objektnummer 32) kan tydligt kopplas till kvarnen. Terräng: Bäckravin. Skogsmark, blandskog och lövslly.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8902	32	Dammvall	Dammvall, svagt bågformad, 25 m l (huvudsakligen NÖ-SV), 3-5 m br och 0,3-2 m h av 0,1-1 m st stenar och block. Centralt genom dammvallen rinner å (SSÖ-NNV). Kan tydligt kopplas till kvarn (objektnummer 31). Terräng: Sandmark. Bäckravin. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8921	33	Röjningsröse	Röjningsröse, 2 m diam och 0,4 m h av 0,2-0,5 m st stenar och block. Anlagt mot markfast block 1x1,2 m och 0,4 m h. Terräng: Svagt S sluttande igenväxande åkermark. Skogsmark, lövskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8923	34	Röjningsröse	Röjningsröse, 1 m diam, 0,2 m h av 0,2-0,4 m st stenar och block. Terräng: Svagt S sluttande igenväxande åkermark. Skogsmark, lövskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8780	35	Röjningsröse	Röjningsröse, 8x3-7 m (N-S), 0,6m h av 0,2-1 m st stenar och block. På V sidan finns ett närmast vinkelrätt hörn av 0,3 m st block. Ålderdomlig karaktär, ej i anslutning till åkermark och därför svårförklarligt läge.	Bevakningsobjekt

Lämnings-nummer	Objekt	Lämnings-typ	Beskrivning	Status
L1948:8781	36	Fossil åker	Åkeryta, plan, 25x4-18 m (N-S) med flacka diken runt om, 0,5 m br och 0,2-0,3 m dj. S kanten angränsar mot stenbundet impediment. Terräng: Plan sandig moränmark. Igenväxande åkermark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8783	37	Husgrund historisk tid	Husgrund, endast SV hörnet synligt, 3x3 m st och 0,15 m h av 0,4x0,15-0,25 st stenar. Ligger inom ett område med fossil åkermark (objektnummer 38). Skador: Sannolikt skadad vid odling. Terräng: S sluttande igenväxande åkermark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8807	38	Område med fossil åkermark	Område med fossil åkermark bestående av 1 åkeryta, 1 röjningsröse och 1 terrasskant. Åkerytan är ca 40 m l (Ö-V) och 6-10 m br, med plan svagt S sluttande yta. Röjningsröset är 9x3-4 m (ÖNÖ-VSV) och intill 0,6 m h av 0,2-0,5 m st stenar och block. Åkerytan avgränsas i N av terrasskant, 38 m l (Ö-V) och 0,5-0,7 m h som går in i en senare tillkommen vändplan. Direkt S om och följande terrasskanten är vägbank, 3 m br och 0,4-0,8 m h. Inom ytan ligger en husgrund (objektnummer 37). I V delen finns även rester av sentida husgrund av cement och i anslutning till denna ligger högar med tegel och cementblock. Terräng: S sluttande igenväxande åkermark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2020:1095	39	Färdväg	Äldre väg, svagt bågformig, minst 60 m l (huvudsakligen N-S), 3-5 m br. Längs Ö kanten finns 0,3-1 m st stenblock. Vägen fortsätter mot N. Terräng: S sluttande moränmark.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2020:1096	40	Färdväg	Äldre väg, ca 185 m l (huvudsakligen NV-SÖ) och 3,5-4 m br. Ställvis uppbyggd vägbank, 0,3-2,5 m h och ställvis kantad av 0,4-1 m st stenblock. Vägen försvinner ut i öppen åkermark i NV och fortsätter ut ur utredningsområdet mot SÖ. Skada: Uppbruten enklare vägdragning korsar i NV delen. Terräng: S sluttande moränmark.	Övrig kulturhistorisk lämning
	41	Plats med tradition EJ KMR	Tidigare järnvägssträckning. Den gamla banvallen används idag som körväg inom utredningsområdet, både söder och norr om Vaträngsån. Inom sträckan finns en bro som vilar på äldre stensatta brofundament. Vägen fortsätter på båda sidor om utredningsområdet, i väster mot Bergsjö, i öster mot Harmånger och i söder mot Hudiksvall. Tradition: Norra Hälsinglands Järnväg (NHJ) invigdes år 1896 och sträckte sig mellan Hudiksvall och Bergsjö. Det var en enkelspårig järnväg kallad Bergsjöbanan. Sträckan var cirka fyra mil och restiden ungefär två timmar. Tåget kallades i folkmun "Bergsjökoa". Järnvägen lades ner vid årsskiftet 1961/1962.	Ej anmäld till Fornreg
L1948:8839	42	Område med fossil åkermark	Område med fossil åkermark, 20x10 m, bestående av 1 fossil åker och 2 röjningsrösen. Fossil åker, 8x5 m (Ö-V) med ett åkerhak. Röjningsrösen är 5x3 och 10x2 m st och 0,2-0,6 m h av 0,1-0,5 m st stenar och block. Antikvarisk kommentar: Den fossila åkermarken ger ett ålderdomligt intryck, med det går inte att utesluta att den är av yngre datum. Objektet ligger inom läge 9. Svagt S-sluttande moränhöjd	Möjlig fornlämning
L2020:1099	43	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, rund, ca 13 m diam och 0,2 m h. Svår att se pga. skador efter markberedning. V om kolbotten påträffades kol vid provstick efter fler kolbottnar. Dessa gick ej att avgränsa då marken är skadad av markberedning. Skador: Markberedning och hjulspår. Terräng: Flack S-sluttande sandmark. Skogsmark, hygge med ungskog.	Övrig kulturhistorisk lämning

Lämnings-nummer	Objekt	Lämnings-typ	Beskrivning	Status
L2020:1136	101	Gränsmärke	Gränsröse, 3x2 m (VNV-ÖSÖ) anlagt på ett markfast block, 4x3 m (N-S). Röset består av 0,15-0,4 m st stenar och block. Röset har 3 visarstenar, 0,3-0,5 m h, 0,3-0,4 m br och 0,1 m tj. Välbyggt och iögonfallande. Står i aktiv gräns. Terräng: Småkuperad moränmark. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2020:1097	103	Brott/täkt	Stenbrott, ca 10 m diam, bestående av ett grantiblock, 4x3 m st med borrhål. Kring stenblocket spridda mindre block med borrhål. Terräng: S sluttande sandig moränmark. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8961	104	Röjningsröse	Röjningsröse, 11x9 m (NÖ-SV) och 0,9 m h av 0,2-0,9 m st stenar och block. Terräng: ÖNÖ sluttande äldre igenväxt odlingsmark. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2020:1098	105	Brott/täkt	Stenbrott, 15x10 m (NÖ-SV). Markfast granitblock, 4x2 m och 1,5 m h med borrhål. Omges av spridda block. Terräng: NV sluttande moränmark. Skogsmark, blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8959	108	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 12 m diam och 0,5 m h. Omges av stybbgropar, 2x1 m och 0,3 m dj. Skador: Kanten skadad av markberedning. Terräng: S-sluttande sandmark. Skogsmark, ung blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L1948:8945	109	Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila?, formen går ej att avgöra pga. skador efter markberedning, ca 11 m diam och 0,25 m h. 6 m SV om kolbotten är en grop 4x2 m st och 0,6 m dj. Skador: Markberedning. Terräng: NÖ-sluttande sandmark. Skogsmark, ung blandskog.	Övrig kulturhistorisk lämning
L2020:1110		Kolnings-anläggning	Kolbotten efter resmila, rund, 11 m diam, begränsad av en vall, 2 m br och 0,5-0,7 m h. Omges ställvis av stybbgropar, 1-1,5 m diam och 0,2-0,3 m dj. Terräng: S-sluttande sandmark. Skogsmark (hygge, med tall- och granplanter).	Övrig kulturhistorisk lämning

BILAGA 4. IDENTIFIERADE LÄGEN STEG 1

Uttekade lägen 2018 och de aktuella lägena från år 2015.

Läge 2018:	Beskrivning	Nivå över havet
1	Boplatsläge järnålder, ca 220x60 m st. N delen utgörs av S sluttande åkermark. Ö delen skogsmark som tangerar gravfält Gnarp RAÅ 20:1. S delen mindre skogsparti med sentida (?) odlingsterrass. Inom området ligger en igenvuxen odlingsyta samt röjningsröse (arb.id. 33 och 34). Odlingsytan är ca 65 m l (N-S), 5 m br och 0,1-0,8 m h. V sidan i N delen är terrasserad och 0,8 m h. Avverkning kommer att bli nödvändig inför steg 2. Inom området finns markering för nedgrävd telekabel.	ca 40-45
2	Bytomt Ångeby, Gnarp RAÅ 168:1 (bevakningsobjekt), ca 275x55-130 m st. Äldsta belägg mantalslängd 1642, jordebok 1683. S sluttande åkermark. Impediment med två stående ladubyggnader.	ca 35-40
3	Avgränsande gravfält, Gnarp RAÅ 18:1, samt närhet till bytomt Gingsta, ca 160x45 m st. Oklar avgränsning. N sluttande åkermark, i vall, mot å.	ca 40-50
4 A	Boplatsläge stenålder/bronsålder, 60x20 m st. Svag SÖ sluttande åkermark med svag höjdrygg. Åkermark. Sandig moränmark.	ca 40
5	Boplatsläge stenålder/bronsålder, 90x50-55 m st. S sluttande åkermark och plan sandig moränmark i N. Öppen odlad åker i S och Skogsmark, blandskog i N.	ca 40-45
6	Boplatsläge stenålder, ca 45x30-35 m st. Plan till NÖ sluttande sandmark, med inslag av block. Höjdrygg i S till SÖ, samt större block i utkanten av läget, som skapar en skyddad placering. Skogsmark. Avverkning kommer att bli nödvändig inför steg 2.	ca 45-50
7	Boplatsläge stenålder, ca 25x15-20 m st. Sandig Ö sluttning, ställvis omgiven av större block och med höjd i V. Skogsmark.	ca 55
8	Boplatsläge stenålder, ca 55x35 m st. Plan mindre höjd med iögonfallande centralt placerat stenblock som övergår i svag N sluttning med angränsande plana ytor. Närhet till mindre myrmark i V. Uppbyggd väg (NV-SÖ) i områdets N del. Skogsmark.	ca 55
9	Boplatsläge järnålder, ca 130x25-55 m st. S-sluttande moränmark och åker mot å. Inom läget finns Område med fossil åker (arb.id. 43) samt ytterligare stenmurar och röjningsrösen.	ca 20-25
10	Boplatsläge järnålder, ca 70x25 m st. Platå i NV sluttande åkermark. Ett större markfast block i åkermarken.	ca 20
11	Boplatsläge stenålder, 125x25-35 m st. Sandig avsats vid relativt brant Ö sluttning. Skogsmark.	ca 50-55
12	Boplatsläge stenålder, 60x60 m st. Ö sluttande sandmark med plan platå i V delen. Skogsmark.	ca 45-50
13	Boplatsläge stenålder, ca 80x50 m st. SÖ sluttande moränmark med sandiga ytor. Inom läget finns ställvis sandiga plana ytor och ställvis stenbundna ytor. Förekomst av skärvig sten inom läget. Skogsmark.	ca 50-55
14 A	Boplatsläge stenålder, ca 40x25-30 m. SÖ sluttande sandig morän med ställvisa plana sandiga ytor. Sankare mark SÖ om läget. Skogsmark.	ca 60
15 A	Boplatsläge stenålder, ca 30x15 m st. NÖ sluttande moränmark med sandfickor. Omgivet av ställvisa mindre block. Skogsmark.	ca 60
16	Boplatsläge stenålder, ca 100x30 m. Flackt Ö sluttande sandmark. Inom området ligger kolbotten arb.id. 11 och 12. Skogsmark.	ca 55-60

Läge 2018:	Beskrivning	Nivå över havet
17	Boplatsläge stenålder, ca 80-85x20-50 m st. Platå i svagt SÖ sluttande sandmark. Skogsmark. Markberett hygge.	ca 55
18	Boplatsläge stenålder, ca 110x45-75 m. Plana sandiga platåer på båda sidor av bäckravin (N-S). S delen skadat av täktverksamhet. Inom området ligger kolbotten (arb.id. 108). Skogsmark, gles ungskog. Hygge.	ca 70
19	Boplatsläge stenålder, ca 140x40-55 m st. Sandig plan yta med skyddande höjd med hållmark i S och bäck i N. Inom området ligger kolbotten (arb.id. 109). Skogsmark, gles bevuxen med tall och lövsly. Markberett hygge.	ca 65-70
20	Boplatsläge stenålder, ca 100x70 m st. Sandmark. Plan yta i N, sluttande mot S. Gammal odlingsmark tätt bevuxet med lövsly. Hygge med rotkapade vindfällen.	ca 55-60
21	Boplatsläge stenålder, ca 60x40 m st. Svagt SÖ sluttande sandmark. Skogsmark med gles tallskog.	ca 80
22	UTGÅR	
23	Boplatsläge stenålder, ca 55x20 m st. Plan sandig platå. Området innehåller ett stort antal täktgropar i varierande storlek, framför allt den V delen. Skogsmark. Gles tallskog och ungskog.	ca 70
24	Boplatsläge stenålder, ca 120x110 m st. S och SÖ närmast plan sandmark på båda sidor om bäckravin. Den Ö-delen är plan och utschaktad. Höjdrygg i S. Inom läger ligger kolbotten (arb.id 43). Skogsmark. Hygge.	ca 80-85
25	Boplatsläge stenålder, ca 110x20 m st. SÖ sluttande sandmark mot igenväxande odlingsmark. Skärvstensliknande sten hittades i en rotvälta. Skogsmark. Avverkning kommer att bli nödvändig inför steg 2.	ca 70-75
26 A	Boplatsläge stenålder, 120x25-30 m st. Ö sluttande sandmark. Ställvis inom området finns täktade ytor, orörda sandpartier och även något sumpigt parti. Skogsmark.	ca 80
27	Boplatsläge stenålder, ca 80x30-45 m st. S sluttande sandmark. N delen skogsmark med flera stora täktgropar, flera fyllda med skräp. S delen utgörs av nu brukad åkermark.	ca 70
28 A	Boplatsläge stenålder, ca 125x15-25 m st. Svagt S sluttande sandmark, övergår i sankmark. Skogsmark. Markberett hygge.	ca 75
29	Boplatsläge stenålder, ca 220x50 m st. V-sluttande sandig moränmark, med högre mark i bakkant. Några skärvstensliknande stenar påträffades i en rotvälta. Skogsmark.	ca 80-85
30	UTGÅR	
31	Boplatsläge stenålder, ca 450x45-85 m st. V sluttande sandmark ansluter till bäck. N delen av läget fin sand på gles tallskog med ställvisa relativt plana sandiga ytor. Områdets mittparti osäker avgränsning på grund av tätvuxet hygge. S delen består av sandiga vallar och gropar. Skogsmark.	ca 80-85
32	Boplatsläge stenålder, ca 100x50-70 m st. V sluttande sandmark med bäck i N och stor sandtäkt i S. I Ö förekommer plana sandiga terrasser. Skogsmark. Hygge, slybevuxet.	ca 80-90
33 A	Boplatsläge järnålder, ca 45x35 m st. Åkermark i området för grav- och boplatsområde Gnarp RAÄ 34:1. Svagt N sluttande åkermark mot Gnarpån. Åkermark i vall.	ca 40

Läge 2018:	Beskrivning	Nivå över havet
34	Boplatsläge, stenålder, ca 130x25 m st. Plan sandig udde (NÖ-SV), sandtäkt i Ö. Bäckravin med eroderad kant i V och N. Väg i S (Ö-V). Skogsmark. Hygge.	ca 75
35	Högar? ca 35x15 m st. Tre höglikande anläggningar. Hög 1 är oregelbunden, ca 10x8 m och 1 m h, hög 2 är oregelbunden, ca 7x5 m och 1 m h och hög 3 är oval, 7x6 m och 0,6 m h, i centrum ett block, 1,5 m diam och 0,7 m h. N-sluttande äldre åkermark. Skogsmark.	ca 50
36	Boplatsläge stenålder, ca 80x20-55 m st. Svagt SÖ sluttande sandmark. Skogsmark.	ca 80
37	Bytomt Gingsta, ca 65-80x70 m st. Svagt höjdläge i åkermark, flack terrass i förlängning av nuvarande bybildning. Åkermark i vall både Ö och V om nuvarande E4.	ca 40
38	Boplatsläge järnålder, ca 60x35 m st. S sluttande åkermark i svagt höjdläge. S sluttande brukad åkermark i vall.	ca 35
39	Boplatsläge järnålder, ca 120x20-25 m st. S sluttande åkermark mot å i S. Ligger Ö om men på samma nivå över havet som järnålderslämningarna i Vattrång. Brukad åkermark i vall.	ca 25-30
40	Stensättning? rektangulär, 7x6 m (N-S) och 0,1-0,3 m h av 0,1–0,3 m st stenar. Övermossad. Ö sluttande hållmark. Skogsmark.	ca 95
41	Möjlig rödjordsdepå. Vindfälle med mörkt röd sand med inslag av kol. Ytan med röd sand är begränsad, omgivande mark består av brun till gul sand. Skogsmark.	ca 60

Läge 2015:	Beskrivning	Nivå över havet
2015A	Grav- och boplatsläge, bronsålder och järnålder, ca 165x10-45 m st. S sluttande åkermark. N om Harmångersån. Delar av läge A ligger inom 2018 års utredningsområde. Läge A utökas också mot S och Ö.	ca 20
2015R	Läge för blästplats; järnålder och medeltid, ca 100x40 m st. Sandig järnrik mark i anslutning till myrmark. Provgrop gjordes vid utredningen 2015, inga fynd framkom. Läge R utökas mot Ö.	ca 45
2015S	Läge för blästplats; järnålder och medeltid, ca 100x10-30 m st. S sluttande moränmark mot Järnblästmyran. Blästplats Harmånger RAÄ 329 ligger Ö om E4 i anslutning till samma myr. Läge S utökas mot V.	ca 40
2015V	Plats för avrättningsplats, Harmånger RAÄ 163:1.	

BILAGA 5. UTREDDA LÄGEN STEG 2

Läge	Beskrivning	Resultat
1	Boplatsläge stenålder/bronsålder, (ca 220x60 m), beläget ca 40-50 meter över havet. N delen utgörs av S-sluttande åkermark. Ö delen skogsmark som tangerar gravfält Gnarp RAÄ 20:1. Inom området ligger 2 röjningsrösen (Gnarp 250 och 251). <i>Resultat: Boplatslämning övrig, ca 13x3 m st (N-S). I ett sökschakt i S sluttande åkermark påträffades del av skafthålsyxa, 3 slipstenar samt rest av kulturlager (L2019:6918).</i> <i>Kommentar: Vid utredningen var inte den södra delen av läget tillgänglig på grund av tät skog. Denna yta ligger strax väster om gravfältet, Gnarp 20:1. Vid en förundersökning av stenåldersboplatser bör även denna yta ingå.</i>	Fornlämning L2019:6918, boplatslämning övrig (Gnarp 250, 251, A227 röjningsrösen A214, A220 lager, F210 skafthålsyxa F211 slipsten F212 slipsten F213 slipsten)
2	Bytomt/gårdstomt, (ca 275x55-130), ca 35-40 meter över havet. S-sluttande åkermark. Läget ansluter till bytomten Gnarp RAÄ 168:1, äldsta belägg mantalslängd 1642, jordebok 1683. Denna lämning ligger på ett impediment med två stående ladubyggnader. <i>Resultat: Bytomt/gårdstomt, 45x15 m (NÖ-SV), i sökschakt framkom en ässja, kulturlager och pinnhål. Fynden består av kritpipor, keramik, knappar, kopparmynt och muskötkulor (L2019:6922).</i> <i>Fyndplats, 30 m diam, inom ytan påträffades spridda skärvstenar (L2020:205).</i>	Fornlämning L2019:6922, bytomt/gårdstomt Övrig kulturhistorisk lämning L2020:205, fyndplats (A1154 ässja, A1164 slaggförekomst, A1026, 1036, 1132 lager A1056, A1114, A1122 pinnhål)
3	Läget angränsar till gravfält, Gnarp RAÄ 18:1 och har även närhet till bytomt Gingsta, ca 160x45 m st, beläget ca 40-50 meter över havet. N sluttande åkermark, i vall, mot ä. <i>Resultat: Boplatslämning övrig, 20x10 m (NÖ-SV). I sökschakt påträffades 4 stolphål, 1 hård och brända ben (L2019:6933).</i> <i>Boplatslämning övrig, 6x3 m (N-S). I sökschakt påträffades 1 stolphål och brända ben (L2020:206).</i> <i>Vidare berörs minst en gravhög från Gnarp 18:1.</i>	Fornlämning L2019:6933, boplatslämning övrig Fornlämning L2020:206, boplatslämning övrig (A524 gravhög i UO, Gnarp 18:1 A642 hård, A565, 605, 631, 654, 671 stolphål, F574, 653 brända ben)
5	Boplatsläge stenålder/bronsålder (ca 90x55 m), beläget ca 40-45 meter över havet, i flack S-slutning. S-delen består av åkermark och N-delen av skogsmark som utgörs av sand och moränmark. Inom läget finns flera större markfasta block. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
6	Boplatsläge stenålder (ca 50x45 m), beläget ca 45-50 meter över havet i skogsmark. N till NÖ-sluttande grusig sandmark, med inslag av block. Höjdrygg i S till SÖ, samt större block i utkanten, som skapar ett skyddat läge. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
7	Boplatsläge stenålder (ca 25x20 m), beläget ca 55 meter över havet i skogsmark. Sandig Ö sluttning, ställvis omgiven av större block och med höjd i V. Kommentar: Gick ej att uppta sökschakt pga. tät barrskog. Provgropar upptogs med spade. Sanden sållades med handsäll. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
8	Boplatsläge stenålder (ca 55x35 m), beläget ca 55 meter över havet i skogsmark. Plan mindre höjd med iögonfallande centralt placerat stenblock som övergår i svag N-sluttning med angränsande plana moränytter. Inom läget finns en mindre göl och i N-delen en uppbyggd vägbank (NV-SÖ). <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning

Läge	Beskrivning	Resultat
9	Boplatsläge järnålder (ca 130x25-55 m), beläget ca 20-25 meter över havet. S-sluttande moränmark och åker mot å. Inom läget finns Harmånger 345 (Område med fossil åker) samt ytterligare stenmurar och röjningsrösen. <i>Resultat: Röjningsröseområde, 15 m diam, bestående av 3 röjningsrösen 2-6 meter diam, 0,2-0,4 m h. Ett röse, 6 m diam, 0,2 m h är stensättningsliknande (L2019:6953).</i> <i>Område med fossil åkermark, 30x17 m (ÖNÖ-VSV), bestående av 4 röjningsrösen och minst 2 åkerytor. Röjningsrösena är 3-6 m diam och 0,2-0,4 m h. I ett av röjningsrösena påträffades en löpare. Åkerytorna är 3-7 m l och 2,5-5 m br (L2020:208).</i> <i>Område med stenmurar, 120x30 m (NV-SÖ), bestående av 4 stenmurar. Stenmurarna är 30-75 m l, 1,5-2 m br och 0,6-1 m h (L2020:209).</i>	Möjlig fornlämning L2019:6953, område med fossil åkermark Möjlig fornlämning L2020:208, område med fossil åkermark Övrig kulturhistorisk lämning L2020:209, hägnadssystem (A1643, 1650, 1845, 1851 odlingsröse, A1650, 1654, 1655 odlingsyta)
10	Boplatsläge järnålder (ca 70x25 m), beläget ca 20 meter över havet. Platå i NV sluttande åkermark. Ett större markfast block i åkermarken. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
12	Boplatsläge stenålder (ca 60x60 m), beläget ca 45-50 meter över havet i skogsmark. Ö-sluttande moränmark med en plan platå i V. Den nedre delen av läget är sankt. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
13	Boplatsläge stenålder (ca 80x50 m), beläget ca 50-55 meter över havet i skogsmark. SÖ-sluttande morän och sandmark. Inom läget finns ställvis mindre sandiga plana ytor och ställvis stenbundna ytor. <i>Resultat: Boplat, i ett sökschakt påträffades ett rödfärgat kulturlager innehållande skärvsten, brända ben och hasselskal.</i>	Fornlämning L2020:1016, boplat
18	Boplatsläge stenålder (110x50-75), beläget ca 70 meter över havet i skogsmark. Plana sandiga platåer på ömse sidor om bäckravin (N-S). Kommentar: Cirka 40 % av utredningsområdet är skadat av täktverksamhet. Marken är markberedd. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
19	Boplatsläge stenålder (ca 140x40-56 m), ca 65-70 meter över havet, beläget i skogsmark. Ö-sluttande sandmark mot bäckravin. Mindre täkter, marken är markberedd. <i>Resultat: Boplat, minst 12x8 m (NV-SÖ). I ett sökschakt framkom 1 kvartsskrapa och 1 skärvstensförekomst, 0,95x0,65 m st, samt spridda skärvstenar.</i>	Fornlämning L2020:1015, boplat
20	Boplatsläge stenålder (ca 100x70 m), belägen ca 55-60 meter över havet i igenväxt åkermark och skogsmark. S-sluttande vattensjuk mark i S och sandmark i N. <i>Resultat:-</i>	Ej Fornlämning
21	Boplatsläge stenålder (ca 70x50 m), belägen ca 80 meter över havet i skogsmark. Svagt S till SÖ- sluttande sandmark och moränmark ner mot bäck. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
23	Boplatsläge stenålder (ca 55x20 m), beläget ca 70 meter över havet i skogsmark. Plan sandig platå i flack SÖ-sluttnig. Området innehåller ett stort antal täktgropar i varierande storlek, framför allt i den V-delen. <i>Resultat:-</i>	Ej Fornlämning
24	Boplatsläge stenålder (ca 125x115 m), beläget ca 80-85 meter över havet i skogsmark. Läget är beläget på ömse sidor om en bäckravin. Den N-delen utgörs av S-sluttande sandmark. Den S-delen utgörs av N-sluttande moränmark och mindre hållmark. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning

Läge	Beskrivning	Resultat
25	Boplatssläge stenålder, ca 110x20 m st. SÖ-sluttande sandmark ner mot myr. <i>Kommentar: Det har ej gjorts någon steg 2 utredning. För att kunna uppta sökschakt med traktorgrävare krävs att skogen avverkas.</i>	Ej steg 2 utredd
29	Boplatssläge stenålder, (ca 220x50 m), beläget ca 80-85 meter över havet. V-sluttande sandig moränmark, med högre mark i bakkant. <i>Resultat: Boplat, minst 45x30 m (N-S). I sökschakt påträffades en kvartsitskrapa, slagen kvarts och annan sten, samt skärvsten (L2019:6945).</i>	Fornlämning L2019:6945, boplat (F766, 779, 787 bearbetad sten F802 kvartsitskrapa)
31	Boplatssläge stenålder, (ca 450x45-85 m), ca 80-85 meter över havet. V sluttande sandmark ansluter till bäck. N delen av läget fin sand på gles tallskog med ställvisa relativt plana sandiga ytor. Områdets mittparti osäker avgränsning på grund av tätbevuxet hygge. S delen består av sandiga vallar och gropar. Skogsmark. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
32	Boplatssläge stenålder, (ca 100x50-70 m), ca 80-90 meter över havet. V sluttande sandmark med bäck i N och stor sandtäkt i S. I Ö förekommer plana sandiga terrasser. Skogsmark. Hygge, slybevuxet. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
35	Högar? (ca 35x15 m), ca 50 meter över havet. Tre höglignande anläggningar av jord. Hög 1 är oregelbunden, ca 10x8 m och 1 m h, hög 2 är oregelbunden, ca 7x5 m och 1 m h och hög 3 är oval, 7x6 m och 0,6 m h, i centrum ett block, 1,5 m diam och 0,7 m h. N sluttande äldre åkermark. Skogsmark. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
37	Bytomt Gingsta, ca 65-80x70 m st. Svagt höjdläge i åkermark, flack terrass i förlängning av nuvarande bybildning. Åkermark i vall både Ö och V om nuvarande E4. <i>Resultat: Boplatslämning övrig, 18x10 m (N-S). I sökschakt påträffades 1 kokgrop, 1 stolphål och ett skifferbryne (L2019:6943)</i> <i>Bytomt, 50x7 m (Ö-V). I sökschakt påträffades 10 stolphål och ett stort antal pinnhål. Fynd av rödgods och kritpipor, tillhör troligen Gingsta by (L2020:207).</i>	Fornlämning L2019:6943, boplatslämning övrig Fornlämning L2020:207, bytomt/gårdstomt (A245 härd, A257, 330, 340, 350, 360, 370, 380, 390, 400, 409, 416 stolphål A425-523 pinnhål (gårdsgård) F238 bryne)
2015: A	Boplatssläge, bronsålder och järnålder, (ca 165x10-45 m), ca 20 meter över havet. Flackt S sluttande åkermark N om Harmångersån. <i>Resultat: Boplatslämning övrig, minst 65x10 m (VNV-ÖSÖ). I sökschakt påträffades 2 stolphål, 3 pinnhål, 2 kulturlager samt en löpare, skärvsten och obränt ben (L2019:6947).</i>	Fornlämning L2019:6947, boplatslämning övrig A1744, 1750 stolphål, A1755, 1756, 1757 pinnhål, A1758, A1772 lager, F1743 löpare, F1793, 1794 obränt ben
2015: R	Läge för blästplats, järnålder/medeltid (ca 100x40 m st), belägen ca 40 meter över havet i skogsmark. Sandig järnrik mark i anslutning till myrmark. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning
2015: S	Läge för blästplats, järnålder/medeltid (ca 100x10-30 m st), beläget ca 45 meter över havet i skogsmark. S-sluttande moränmark mot Järnblästmyran. <i>Resultat:-</i>	Ej fornlämning

BILAGA 6. SCHAKTBESKRIVNINGAR STEG 2

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
Läge 1	200	Schakt; N-S, 16x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,25 m. Undergrund gulbrun sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A227 (karterat röjningsröse)
	400	Schakt; N-S, 13,5x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,25 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F210, F211, F212, F213, A214 (lager), A220 (lager)
Läge 2	1021	Schakt, 9x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A1026 (lager), A1036 (lager)
	1051	Schakt, 9x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A1056 (pinnhål)
	1064	Schakt, 12x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,2 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1072	Schakt, 12x2,5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,25 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1106	Schakt, 11x1,5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,25 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A1114, A1122 (pinnhål), A1132 (lager)
	1150	Schakt, 2,5x1,5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,2 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A1154 (Ässja?), A1164 (slaggförekomst)
	1172	Schakt, 75x5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1298	Schakt, 9x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
Läge 3	537	Schakt, 19x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F574; (brända ben), Stolphål; A565
	541	Schakt, 13x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund siltig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A524 (karterad gravhög inom Gnarp 18:1)
	545	Schakt, 13x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,35 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	549	Schakt, 14x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,35 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	553	10x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,4 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	557	Schakt, 6,5x1,5 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,4 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	561	Schakt, 4x1,5 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,4 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	600	Schakt, 12,5x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	Stolphål; A605, A631

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	638	Schakt, 9x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,4 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F653, Stolphål; A654, A671; A642 (hårdrest),
	682	Schakt, 11,5x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	686	Schakt, 6x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	690	Schakt, 9x1,5 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	694	Schakt, 7x1,5 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	

Läge 5	1	Schakt, 27x1,5 m och 0,25 m dj, sand. Innehöll rikligt med skärvsten. Undersökt med skärslev.	Spridda skärvstenar
	2-3	Schakt, 3-10x1,5 m och 0,2 m dj. Sand. Undersökt med skärslev.	
	4	Schakt, 3x1,5 m, 0,1 m dj, morän. Undersökt med skärslev.	
	5	Schakt, 4,5x1,5 m, 0,1 m dj, moränmark. Undersökt med skärslev och sållning.	
	6	S om större block, ca 5 m diam och 2 m h. Schakt, 5x2 m och 0,1 m dj, moränmark. Rikligt med skärvsten. Undersökt med skärslev och sållning.	Spridda skärvstenar
	7	Schakt, 3x1,5 m och 0,2 m dj, genom sentida röjningsröse. Undersökt med skärslev och sållning.	
	8	Schakt, 7x1,5 m och 0,2 m dj, morän. Undersökt med skärslev.	
	9-12	Åkermark. Schakt, 4-9x1,5 m och 0,2-0,4 m dj, lera. Undersökt med skärslev.	
	13	Schakt, 5x1,5 m och 0,1 m dj, sand. Undersökt med skärslev. Skärvsten.	Spridda skärvstenar
	14	Schakt, 5x1,5 m och 0,1 m dj, sand. Undersökt med skärslev. Enstaka skärvstenar.	Enstaka skärvstenar
	15-16	Schakt i äldre väg, 4x1,5 m och 0,1 m dj, sand. Undersökt med skärslev. Enstaka skärvstenar.	Enstaka skärvstenar
	17-19	Schakt, 3-4x1,5 m och 0,1 m dj, morän. Undersökt med skärslev och sållning. Enstaka skärvstenar.	Enstaka skärvstenar

Läge 6	1	Schakt, 9x1,5 m och 0,1 m dj, grusig sand. Undersökt med skärslev	
	2	Direkt N om större block. Schakt 3x1,5 m och 0,1 m dj, grusig sand. Undersökt genom sållning.	
	3-4	Schakt, 3-4x1,5 m, 0,1 m dj, sand. Undersökt genom sållning.	
	5	Schakt, 4x1,5 m och 0,1 m dj, grusig sand. Undersökt genom sållning.	
	6-9	Schakt, 2,5-4x1,5 m och 0,1 m dj, grusig sand. Undersökt genom sållning.	
	10	Schakt, 5x1,5 m och 0,1 m dj, äldre odlingsmark. Undersökt med skärslev.	
	11-16	Schakt, 4-6x1,5 m och 0,1 m dj, grusig sandmark. Undersökt med skärslev.	

Läge 7	1-14	Gropar, ca 0,5x0,5 m st och 0,3-0,4 m dj, sand. Undersökta med spade och handsåll. Läget var ej möjligt att undersöka med traktorgrävare pga. tät skog.	
---------------	------	---	--

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
Läge 8	1	Intill större block, 6x3,5 m st. Schakt, 3-6x1,5 m och 0,1-0,2 m dj, morän. Undersökt med skårslev och sållning.	
	2-3	Schakten intill göl, 4x1,5 m och 0,1 m dj, morän. Undersökt med skårslev.	
Läge 9	1542	Schakt, 24,5x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,32 m. Undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1562	Schakt, 19,3x2,3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,28 m. Undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	1576	Schakt, 23,6x2,3. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1589	Schakt, 21,8x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,33 m. Undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1600	Schakt, 18,3x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1614	Schakt, 12,6x1,3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
Läge 10	1800	Schakt, 52x2,6 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,2 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand, enstaka sten. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1820	Schakt, 4,7x1,9 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Därunder undergrund gulbrun grusig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1824	Schakt, 8,7x2,8 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,06 m, följt av ploglager, 0,06-0,45 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1828	Schakt, 13,5x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,4 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1833	Schakt, 3,3x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,1 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1837	Schakt, 5,8x2,1 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,2 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1841	Schakt, 3,9x3,8 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,33 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1856	Schakt, 3,1x1,7 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,4 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1860	Schakt, 14,3x2,5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,38 m. Därunder undergrund gulbrun mjälilig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1864	Schakt, 5,2x2,1 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av skogsjord, 0,05-0,3 m. Därunder undergrund gulbrun sandig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1869	Schakt, 6,2x4 m. Överst gräs/humus, örtvegetation, 0,0-0,05 m, följt av blockig morän, så tät att det ej gick gräva. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	1874	Schakt, 19,2x2 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,06 m, följt av ploglager, 0,06-0,43 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1882	Schakt, 25,4x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,35 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A1893, Grop (exempel på stenröjning med eld).
	1906	Schakt, 22,3x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,35 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1919	Schakt, 9x2,5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,4 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1926	Schakt, 6x2,5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,37 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1930	Schakt, 2,2x2 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,15 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1935	Schakt; riktning, öst-väst, 7,3x3. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,1 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1940	Schakt, 3,2x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,15 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1954	Schakt, 17,5x2,7 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,2 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	

Läge 12	1-9	Schakt, 3-11x1,5 m och 0,1 m dj, morän. Undersökt med skärslev och sållning.	
----------------	-----	--	--

Läge 13	1	Schakt, 4x1,5 m och 0,1 m dj, ockrafärgad sandig morän. Undersökt genom sållning.	Hasselnötsskal, brända ben och skärvsten
	2-4	Schakt, 2-6x1,5 m och 0,1 m dj, ockrafärgad sandig morän. Undersökt genom sållning.	

Läge 18	1-47	Schakt, 2-14x1,5 m och 0,1-0,2 m dj, lerjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sållning.	
----------------	------	---	--

Läge 19	1-25	Schakten, 2-5x1,5 m och 0,1-0,2 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sållning.	
	26	Schakt, 2x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sållning.	Ett kvartsitavslag?
	27-45	Schakten, 2-5x1,5 m br och 0,1-0,2 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sållning.	
	46	Schakt, 2,5x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sållning och med skärslev.	Gles förekomst av skärvsten, 0,95x0,65 m st, ca 8 l skärvsten i ytan
	47-64	Schakten, 2-5x1,5 m och 0,1-0,2 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sållning.	

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	65	(utvidgning av schakt 46) Schakt 12x8 m (NNV-SSÖ) och 0,1-0,2 m dj, sand. Rensning med skärslev, sanden sällades.	I centrum en gles förekomst av skärvsten, ca 20 l. Fynd: kvartsskrapa

Läge 20	1-2	Igenväxt åkermark. Schakt, 4x1,5 m och 0,2 m dj, matjord och sand. Undersökt med skärslev.	
	3	Igenväxt åkermark. Schakt, 3x1,5 m och 0,2 m dj, matjord och sand. I schakten upptogs 4 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sällning.	
	4	Igenväxt åkermark. Schakt, 3,5x1,5 m, 0,4 m dj, vattensjuk matjord och sand. Undersökt med skärslev.	
	5	Igenväxt åkermark. Schakt, 4x1,5 m, 0,5-0,6 m dj, vattensjuk matjord och sand. Undersökt med skärslev.	
	6-8	Igenväxt åkermark. Schakt, 3x1,5 m och 0,2-0,3 m dj, matjord och sand. Undersökt med skärslev.	
	9-20	Skogsmark. Schakt, 2-5 m, 0,2-0,3 m dj. Sand. I schakten upptogs 4 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sällning.	

Läge 21	1-8	Schakt, 2,5-8x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och sandig morän. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,2-0,4 m. Undersökt genom sällning.	
	9-33	Schakt, 2,5-13,5x1,5-2 m och 0,1 m dj, blekjord och sandig morän. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,2 m. Undersökt med skärslev.	

Läge 23	1-9	Schakt, 2,5-6x1,5 m och 0,1-0,2 m dj, gulbrun sand, ställvis med inslag av grus. Undersökt med skärslev.	
	10-11	Schakt, 3,5-4x1,5 m och 0,1 m dj, morän. Undersökt med skärslev.	
	12-19	Rotvältor, sandig morän. Undersökt med skärslev.	

Läge 24	1-9	Schakt, 3,5-5x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sällning.	
	10-13	Schakt, 3,5-4x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun grusig sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sällning.	
	14-28	Schakten, 2-5x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sällning.	
	29-30	Schakten, 3,5-4x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun grusig sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,3-0,4 m. Undersökt genom sällning.	
	31-38	Schakten, 2-5x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,2-0,3 m. Undersökt med skärslev.	
	39-50	Schakten, 2-5x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun grusig sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,2-0,3 m. Undersökt med skärslev.	
	51-52	Schakten, 3-4x1,5 m och 0,1 m dj. Ytan avskalad och skräpig, gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,2-0,3 m. Undersökt med skärslev.	
	53-54	Schakten, 5-7x1,5 m och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun moränmark i anslutning till håll. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,2-0,3 m. Undersökt med skärslev.	

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	55-58	Schakten, 2-3 m l, 1,5 m br och 0,1 m dj, blekjord och gulbrun sand. I schakten upptogs 4-6 gropar, till ett djup av 0,2-0,3 m. Rensning med skårslev.	

Läge 29	706	Schakt, 7x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	710	Schakt, 4x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	714	Schakt, 4x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	762	Schakt, 4,5x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	766	Schakt, 7,5x1,5 m och 0,05-0,2 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F766 (bearbetad sten)
	771	Schakt, 6x1,5 m och 0,05-0,2 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F771 (bearbetad sten)
	775	Schakt, 5x1,5 m och , 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	779	Schakt, 7x1,5 m och 0,05-0,15 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F779 (bearbetad sten)
	783	Schakt, 4x3 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	787	Schakt, 7x3 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F787 (bearbetad sten)
	797	Schakt, 4x1,5 m och , 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F802 (kvartsitskrapa, bearbetad sten)
	1002	Schakt, 17x1,5 m och 0,05-0,17 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1006	Schakt, 6x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1010	Schakt, 18x1,5 m, 0,07-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1017	Schakt, 4x2 m och 0,05-0,15 m dj, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	

Läge 31	1314	Schakt, 3,5x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1318	Schakt, 4x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1322	Schakt, 13x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	1330	Schakt, 8,5x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1337	Schakt, 4x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1341	Schakt, 5,2x1,6 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1345	Schakt, 7,6x1,6 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,12 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1349	Schakt, 6,9x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,12 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1353	Schakt, 5x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1357	Schakt, 11x2,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1364	Schakt, 11,1x2,8 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1374	Schakt, 13,7x4,4 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1384	Schakt, 1,2x1 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1385	Schakt, 1,1x1 m. Överst moss, gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1386	Schakt, 1,1x1 m. Överst moss, gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1387	Schakt, 4,7x1,5 m. Överst moss, gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1391	Schakt, 6x1,5 m. Överst moss, gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1399	Schakt, 4x2 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1403	Schakt, 5,3x2 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1407	Schakt, 12x3 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1413	Schakt, 3,3x3,2 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,05-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1419	Schakt, 7,3x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1424	Schakt, 4,9x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	1428	Schakt, 6x1,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	1432	Schakt, 4,1x2,6 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1437	Schakt, 5,2x2,9 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1441	Schakt, 4,4x1,9 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1445	Schakt, 4x1,9 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1450	Schakt, 5,4x3,5 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1455	Schakt, 8,1x1,9 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1460	Schakt, 6,8x2,9 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	1465	Schakt, 7,6x1,6 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1470	Schakt, 17,6x3,3 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1482	Schakt, 20,5x2,9 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,07-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1496	Schakt, 17,4x2,1 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1500	Schakt, 23x2,2 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1504	Schakt, 23x2,2 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	1514	Schakt, 47,2x1,6 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1526	Schakt, 47,3x1,9 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,05 m, följt av podsol, 0,05-0,1 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1536	Schakt, 25x1,6 m. Överst gräs, lingonris, 0,0-0,07 m, följt av podsol, 0,05-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig sand, enstaka stenar. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
Läge 32	850	Schakt, 6x1,5 m och 0,05-0,15 m dj, podsol, sandig morän, 0,05-0,15 m. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	854	Schakt, 4x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	858	Schakt, 9,5x1,5 m och 0,05-0,12 m, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	862	Schakt, 19,5x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	870	Schakt, 23x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	882	Schakt, 33,5x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	898	Schakt, 23,5x2 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	914	Schakt, 32x1,5 m och 0,05-0,15 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	929	Schakt, 16x1,5 m och 0,05-0,17 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	939	Schakt, 26x1,5 m och 0,05-0,17 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	951	Schakt, 7,5x1,5 m och 0,05-0,12 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	959	Schakt, 14x1,5 m och 0,05-0,17 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	970	Schakt, 17x1,5 m och 0,05-0,17 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	978	Schakt, 17x1,5 m och 0,05-0,19 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	986	Schakt, 5x1,5 m och 0,05-0,17 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	990	Schakt, 21x1,5 m och 0,05-0,17 m dj, podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg	
	998	Schakt, 11x1,5 m och 0,05-0,14 m dj, följt av podsol, sandig morän. Undergrund gulbrun mjällig morän. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
Läge 35	698	Schakt, 3x1,5 m och 0,05-1,25 m dj, påförda massor, brunaktig lera, silt, sand. Undergrund gulbrun lera. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	702	Schakt, 4x1,5 m och 0,05-1,25 m dj, påförda massor, brunaktig lera, silt, sand. Undergrund gulbrun lera. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
Läge 37	234	Schakt, 13x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun lera. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F238 (bryne)
	239	Schakt, 17x6 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun lera/mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A245 (hård), A257 (stolphål)

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	267	Schakt, 16x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	271	Schakt, 16x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	275	Schakt, 9,8x2,6 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	279	Schakt, 10x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,65 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	283	Schakt, 20x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,4 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	287	Schakt, 18x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	291	Schakt, 18x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	295	Schakt, 16x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	299	Schakt, 16x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	Pinnhål (gårdsgård) A499-A523)
	303	Schakt, 15x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	307	Schakt, 11x3m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	311	Schakt, 20x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,3 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	315	Schakt, 15x3 m. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,35 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	322	Schakt, 15x 6. Överst grästorv, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, siltigt/sandigt, 0,05-0,45 m. Undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	Stolphål; A330, 340, A350, A360, A370, A380, A390, A400, A409, A416, Pinnhål (gårdsgård) A425-A499

Läge 2015A	1656	Schakt, 2,75x1,3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1660	Schakt, 36,3x2,5 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,25 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1671	Schakt, 7,8x2,7 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,25 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1678	Schakt, 21,1x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,06 m, följt av ploglager, 0,06-0,3 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	

Läge	Schakt	Beskrivning	Fynd/anläggningar
	1686	Schakt, 14,6x2,2 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1693	Schakt, 19,6x2,25 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,3 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1702	Schakt, 12,1x2 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,06 m, följt av ploglager, 0,06-0,34 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1713	Schakt, 13,5x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,35 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1722	Schakt, 13,5x3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,55 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1726	Schakt, 12,6x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,33 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	A1758 (lager), A1772 (lager); fynd; bränd lera brända ben i lager A1758
	1733	Schakt, 6,4x2,9 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,06 m, följt av ploglager, 0,06-0,45 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1739	28,3x2,6 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,5 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F1743 (löpare, obränt ben), Stolphål; A1744, A1750; Pinnhål; A1755, A1756, A1757
	1778	Schakt, 25,8x2,3 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,45 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	
	1785	Schakt, 36,7x2,4 m. Överst gräs/humus, 0,0-0,05 m, följt av ploglager, 0,05-0,5 m. Därunder undergrund gulbrun mjällig sand. Undersökt med grävmaskin, handverktyg.	F1793, F1793
2015:R		Sandmark. Undersökt med metalldetektering.	
2015: S		Moränmark. Undersökt med metalldetektering.	



LÄNSMUSEET GÄVLEBORG, BOX 746, 801 28 GÄVLE · TEL 026-65 56 00. WWW.LANSMUSEETGAVLEBORG.SE
BESÖKSADRESS: SÖDRA STRANDGATAN 20, GÄVLE