

Rapport

Kontakt
Bastigkeit Ränk, Carolina
Telefon
+46105054291
Mobil
+46702357198
E-post
carolina.b.rank@afry.com

Date
11/02/2022
Project
D0052420

Klient
Neoen



Kulturmiljöinventering – Nybro Brånahult 1:23

Innehåll

1	Initial kulturmiljöutredning	2
1.1	Bakgrund	2
1.2	Metod	2
1.3	Resultat	3
2	Nybro, Brånahult 1:23	4
3	Bilagor	8

Figurer

Figur 1.	Karta i skala 1:12 000 över fastigheten Brånahult 1:23 samt registrerade fornlämningar i närområdet.	4
Figur 2.	Karta i skala 1:24 000 över fastigheten Brånahult 1:23 samt registrerade fornlämningar i närområdet.	5
Figur 3.	Karta i skala 1:100 000 över fastigheten Brånahult 1:23 samt registrerade fornlämningar och Riksintressen för kulturmiljövård.....	6

1 Initial kulturmiljöutredning

AFRY har fått i uppdrag att utföra en initial kulturmiljöutredning inom fastigheten Brånahult 1:23 i Nybro Kommun, Kalmar län, Sverige. Utredningsområdet följer gränsen för fastigheten som ligger inom Kalmar län.

Uppdraget består i att utföra en initial och översiktlig analys i GIS av eventuella fornlämningar inom utredningsområdet, Brånahult 1:23. I det fall fornlämningar identifieras ingår även att undersöka om det går att undvika att hamna i konflikt med de lagskyddade kulturmiljöerna. Slutligen ges även ett utlåtande kring ett nästa steg.

Uppdraget har utförts av kulturmiljöspecialist, arkeolog-antikvarie, Carolina Bastigkeit Ränk.

1.1 Bakgrund

Företaget Neoen söker en passande plats för att etablera sin verksamhet. En plats som utvärderas är fastigheten Brånahult 1:23 som är ca 80 hektar stor.

Sverige har en relativt stark kulturmiljölagsstiftning som skyddas av bland andra Miljöbalken (MB) och Kulturmiljölagen (KML).

Om det finns fornlämningar på den mark som en aktör önskar exploatera så måste Länsstyrelsen kontaktas och ansökan om arkeologisk utredning lämnas in. Utredningen bekostas av den part som önskar exploatera marken och det tar ofta tid att få utredningarna till stånd då det är många inblandade i processen.

1.2 Metod

Arbetet utfördes som en skrivbordsstudie i början av februari 2022 och inleddes med att hämta in underlag i GIS format från Länsstyrelsen, Lantmäteriet, Skogsvårdsstyrelsen, Riksantikvarieämbetet och utredningsområdet från beställaren.

Underlagen analyserades i GIS (karta) och bestod av, förutom utredningsområdet, registrerade fornlämningar från Fornsök och Skogens Pärlor (Skog och historia) samt Riksintressen för kulturmiljövården, fastighetsgränser och en topografisk bakgrundskarta. Kulturmiljöerna studerades i förhållande till utredningsområdet (shp-fil) inom fastigheten Brånahult 1:23.

Fornlämningsskildringen i sin helhet i närområdet skapar en förståelse och kan ge viktiga ledtrådar till vad som eventuellt skulle kunna dyka upp inom utredningsområdet. Därför är det av vikt att analysera fornlämningsbilderna även runt om fastigheten i fråga. För att skapa en översikt visas i Figur 2 även fornlämningar utanför fastighetens gränser.

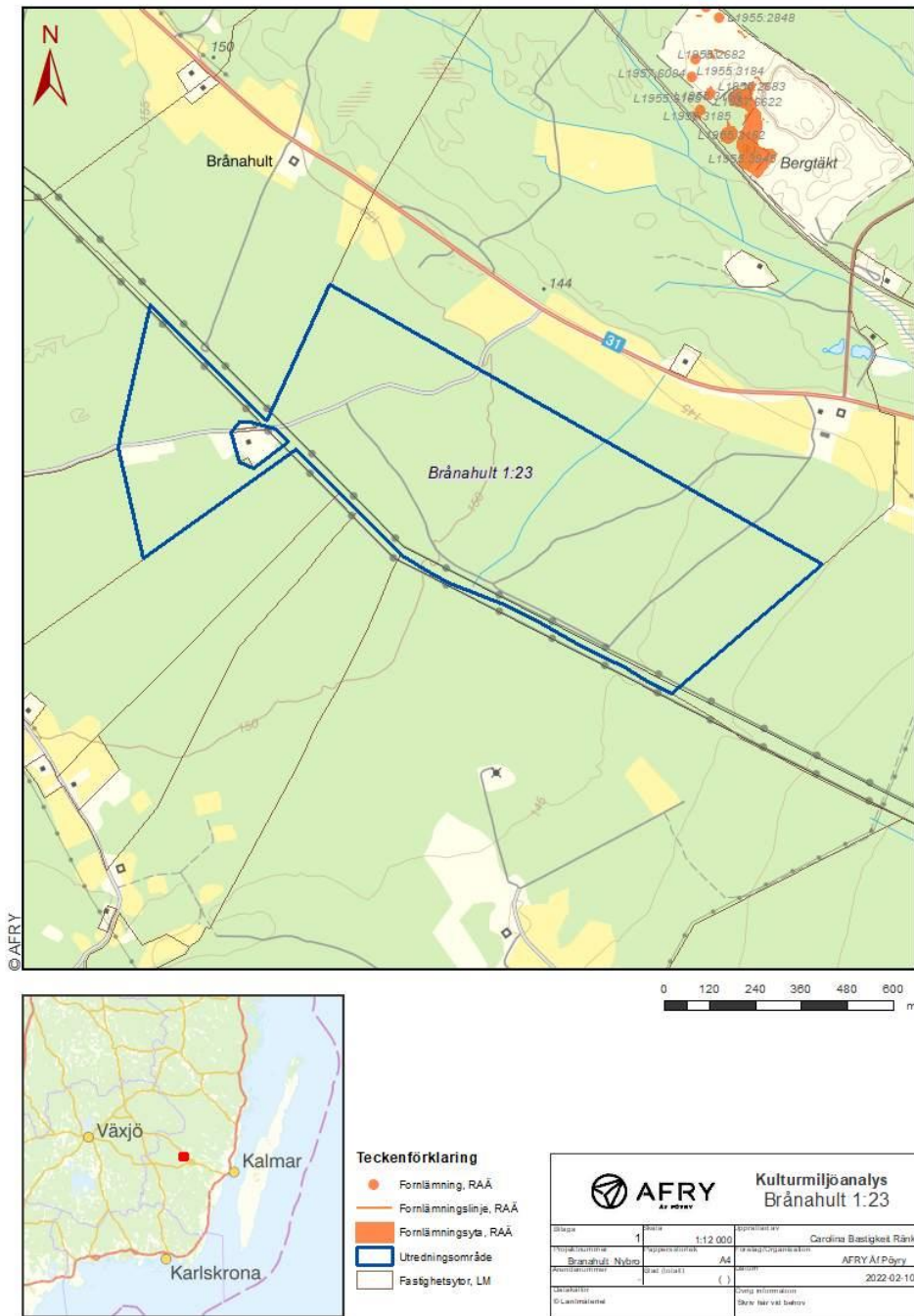
Utredningen kompletterades genom upprättandet av en kontakt med antikvarie Per Lindegård vid kulturmiljöavdelningen, Länsstyrelsen i Kalmar län 2022-02-05.

1.3 Resultat

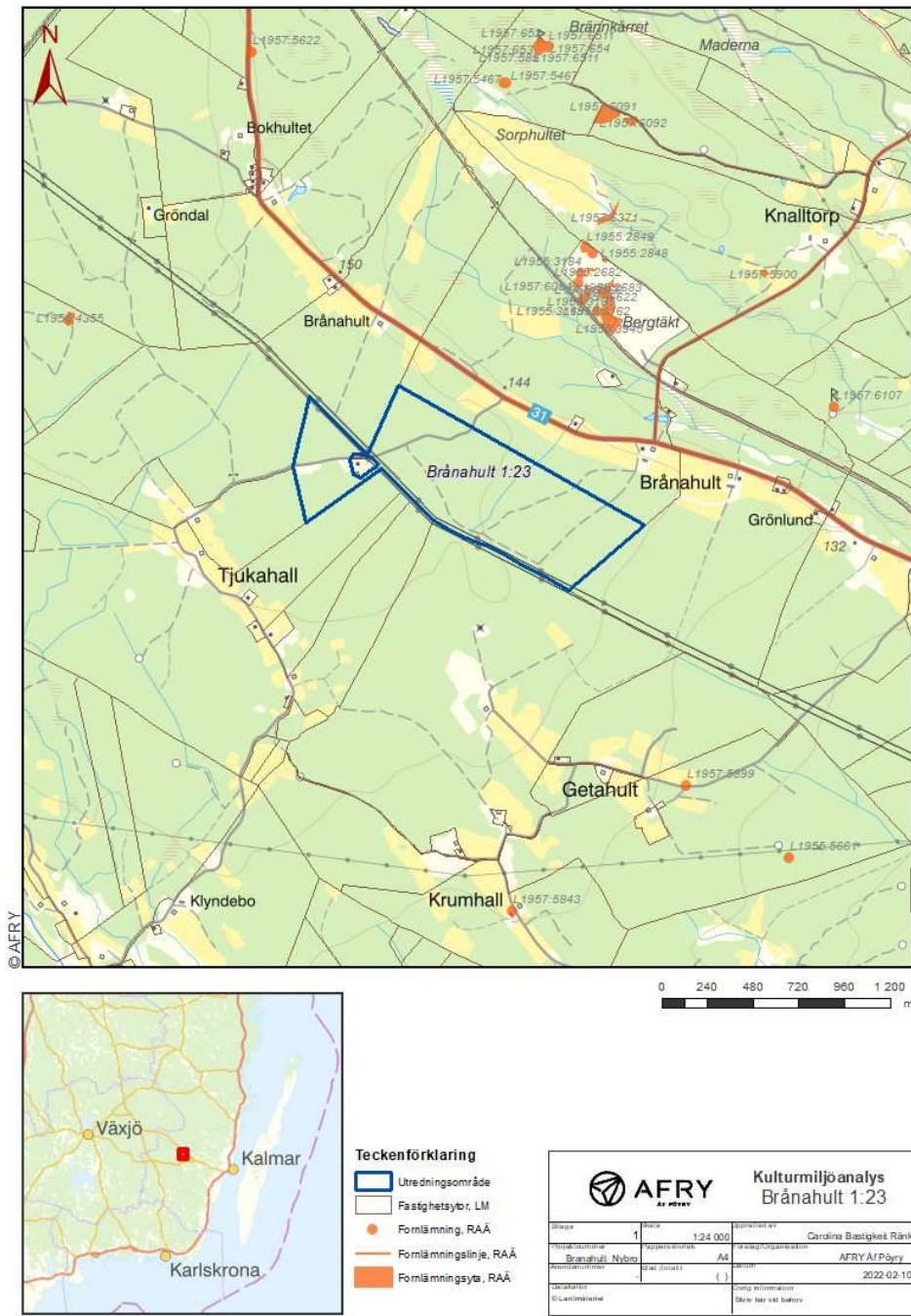
Då tillgängligt underlag och analyser inte bedömdes ge en tillräckligt tydlig bild för att kunna avgöra om utredningsområdet är utan fornlämningar, kompletterades kulturmiljöanalysen med en avstämning med antikvarie Per Lindegård vid Länsstyrelsen i Kalmar län. Han bekräftade misstanken att inventeringen av fornlämningar i området är bristfällig eller saknas. Detta innebär med stor sannolikhet att Länsstyrelsen kommer kräva en arkeologisk utredning etapp 1 innan det kommer vara möjligt att påbörja en etablering inom fastigheten Brånahult 1:23.

2 Nybro, Brånahult 1:23

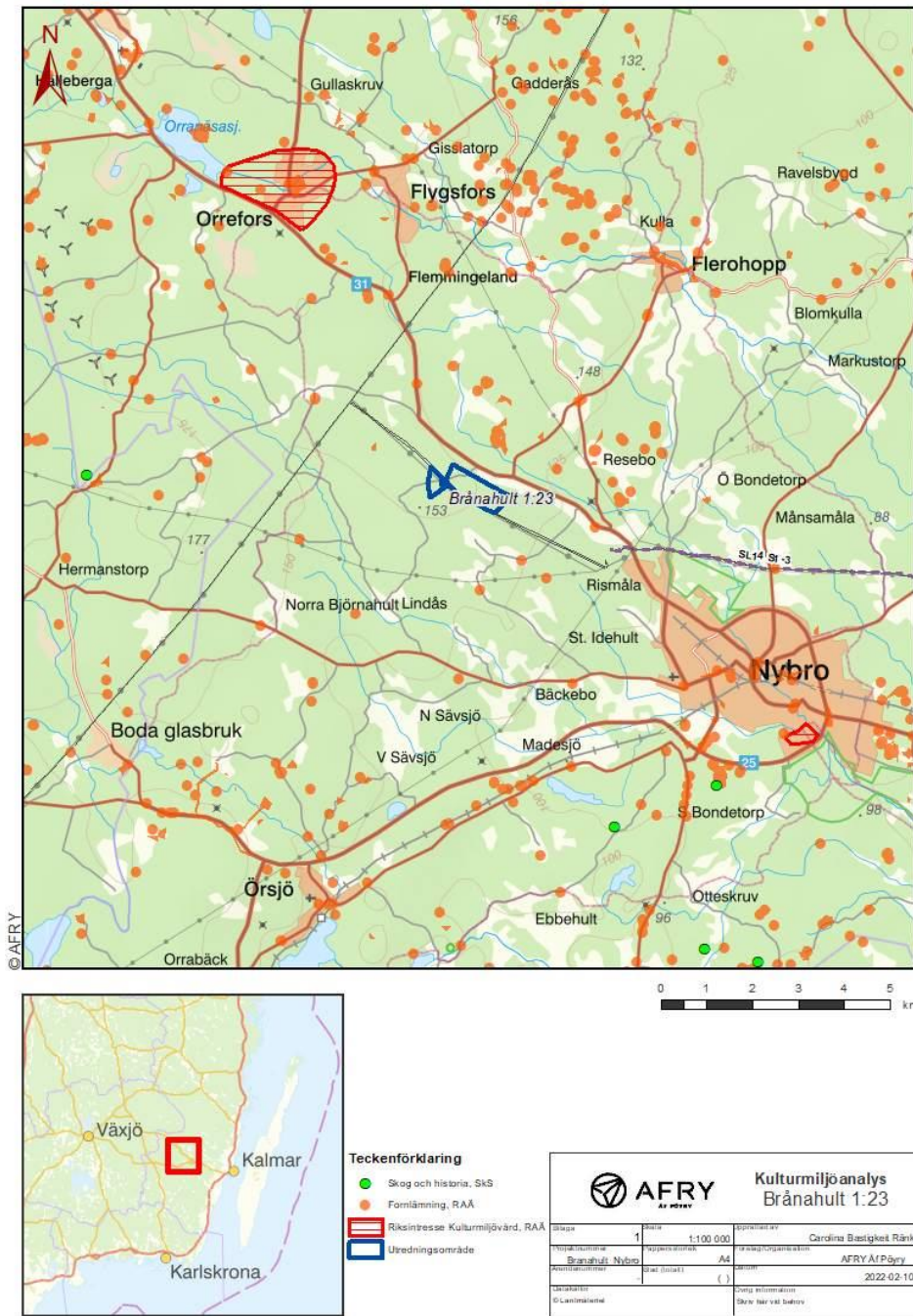
Utredningsområdet är beläget inom fastigheten Brånahult 1:23, i Nybro kommun, Madesjö socken, Kalmar län och har analyserats utifrån ett fornlämningsperspektiv. Figur 1-3 nedan visar området i skalorna 1:12 000, 1:24 000 och 1:100 000.



Figur 1. Karta i skala 1:12 000 över fastigheten Brånahult 1:23 samt registrerade fornlämningar i närområdet.



Figur 2. Karta i skala 1:24 000 över fastigheten Brånahult 1:23 samt registrerade fornlämningar i närområdet.



Figur 3. Karta i skala 1:100 000 över fastigheten Brånahult 1:23 samt registrerade fornlämningar och Riksintressen för kulturmiljövård.

Området ligger inte inom riksinträsse för kulturmiljövården, se Figur 3.

Det finns idag inga registrerade fornlämningar inom fastighetsgränsen för Brånahult 1:23. Det finns dock ett stort antal registrerade fornlämningar norr om fastigheten och en som ligger nordväst om fastigheten (fornlämningsnummer L1956:4355). Fornlämningen L1956:4355 är registrerad som en fossil åker och väcker frågan om det kan finnas fler i närheten som ännu ej är upptäckta.

Utredningsområdet Brånahult 1:23 ser i kartanalysen ut att vara bristfälligt inventerat då den inte finns några registrerade fornlämningar alls inom eller i det direkta närområdet.

I kontakten med antikvarie Per Lindegård vid länsstyrelsen i Kalmar län, bekräftades misstanken om att det finns stora luckor i kunskapsunderlaget för fornlämningar i området. Det finns önskemål om att uppdatera kunskapen genom att utföra inventeringar i framtiden med fokus på bland annat torplämningar, fossila åkrar, mm.

Det går inte att avgöra fornlämningsförekomsten exakt utan att först utföra en inventering i fält. Det är därför troligt att länsstyrelsen i Kalmar län kommer besluta om en arkeologisk utredning etapp 1 och att det behöver göras en ansökan om en sådan till länsstyrelsen. Den arkeologiska utredningen bekostas av beställaren och måste i detta fall utföras innan etablering är möjlig inom fastigheten Brånahult 1:23, Nybro kommun.

3 Bilagor

1. Kulturmiljökarta i skala 1:12 000 över fastigheten Brånahult 1:23
2. Kulturmiljökarta i skala 1:24 000 över fastigheten Brånahult 1:23
3. Kulturmiljökarta i skala 1:100 000 över fastigheten Brånahult 1:23