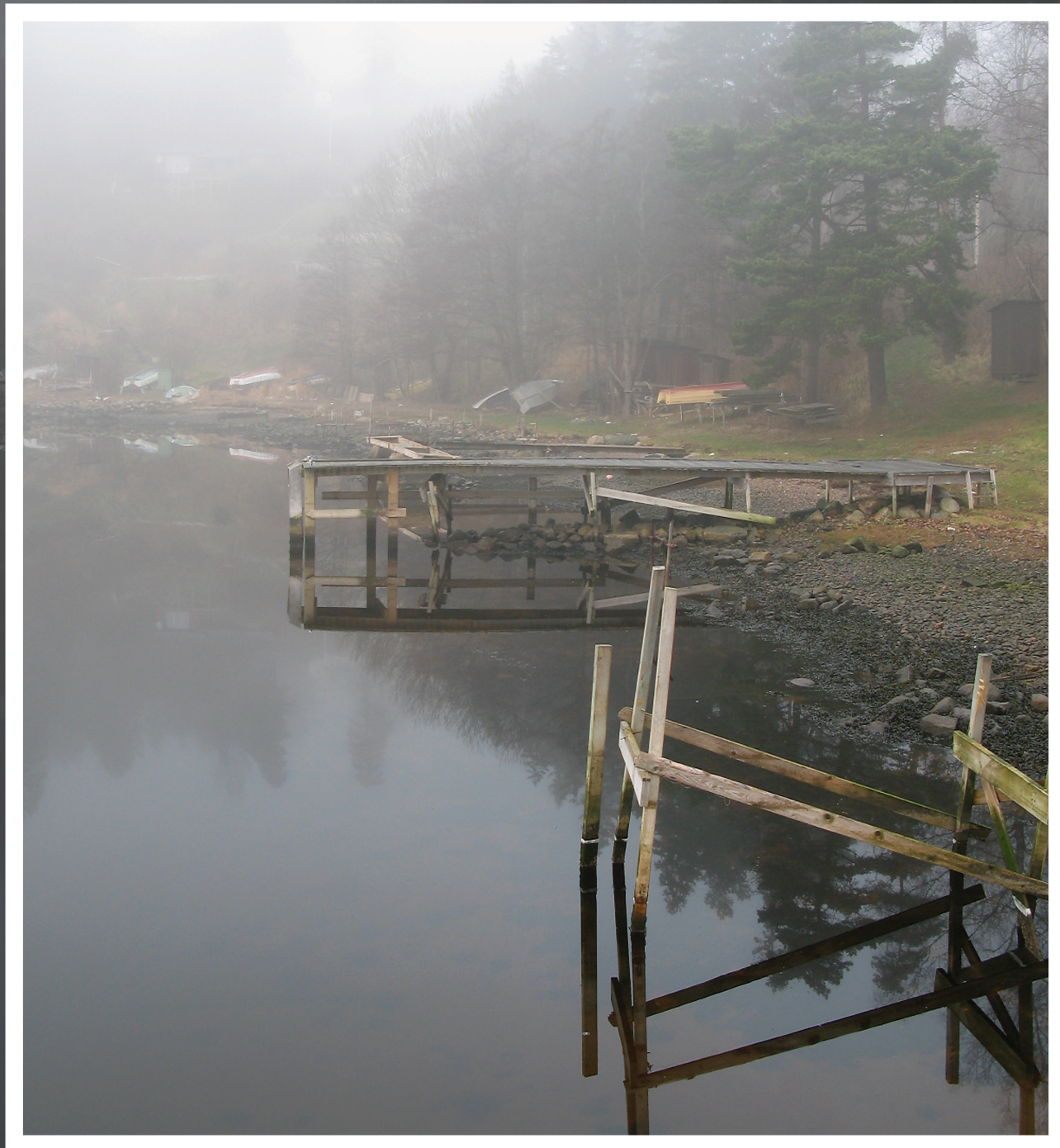


Utredning vid Lilla och Stora Gårvik



Marinarkeologisk utredning
Lökeberg 1:4 m.fl.
Foss socken, Munkedals kommun
Thomas Bergstrand
Bohusläns museum
Rapport 2012: 10



BOHUSLÄNS
MUSEUM



Fält med grå bakgrund och fet ram är obligatoriska för redovisning till FMIS.
För anvisningar, klicka på rubrikerna och länkar på sidan 2.

Geografiska och administrativa uppgifter

| | | |
|-----------------|----------|------------------------------------|
| Län | Kommun | Landskap |
| Västra Götaland | Munkedal | Bohuslän |
| Socken/Stad | Kartblad | Fastighet/kvarter |
| Foss | 8B 6b | Vattnområde inom Lökeberg 1:4 m fl |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------|--|------------------|
| Beslutande länsstyrelse | Länsstyrelsens dnr | Beslut enligt KML | Datum för beslut |
| Länsstyrelsen, Västra Götaland | 431-24410-2011 | Särskild utredning enligt 2 kap. 11§ KML | 2011-11-17 |

Undersökningens art och omfattning

| | | | |
|------------------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------|
| Undersökarens dnr/projektnr | Typ av undersökning/åtgärd | Fältarbetstid start | Fältarbetstid slut |
| VA821-2011/10664 | Särskild utredning | 2011-11-16 | 2011-11-17 |
| Undersökande/ansvarig organisation | Ansvarig person | Typ av exploatering | |
| Bohusläns museum/Västarvet | Thomas Bergstrand | Byggnation av marina | |
| Uppdragsgivare/exploatör | Antal arbetsdagar | Beräknad rapporttid | Total faktisk kostnad |
| Munkedals kommun | 2 | 24 | 79 806 |

| | | | | | | | |
|-----------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|------------|--------------|------------------|----------------|
| Beräknat | Yta, ext (m ²) | Yta (m ²) | Volym (m ³) | Schakt (m) | Timmar, grov | Timmar, arkeolog | Timmar, maskin |
| | 9 800 | | | | | 48 | |
| Undersökt | Yta, ext (m ²) | Yta (m ²) | Volym (m ³) | Schakt (m) | Timmar, grov | Timmar, arkeolog | Timmar, maskin |
| | 9 800 | | | | | 48 | |

Berörda RAÄ-nr/tillfällig arbetsidentitet (objektnr)

| |
|--|
| |
|--|

Datering

| |
|--|
| |
|--|

Rapport inkommer senare Ja Nej

Sammanfattning av undersökningsresultaten och förslag till fortsatta åtgärder

| |
|--|
| <p>Sammanfattning av undersökningsresultaten Inom utredningsområdet gjordes inga fynd eller iakttagelser av arkeologiskt intresse.</p> |
| <p>Förslag till fortsatta åtgärder Bohusläns museum ser inga behov av ytterligare arkeologiska insatser.</p> |

Thomas Bergstrand
(Underskrift)

(Datum)

Omslagsbild Bryggor vid Lilla Gårvik. Foto: Thomas Bergstrand, Bohusläns museum

Sammanfattning

Enligt Länsstyrelsens beslut 2011-12-19 genomförde Bohusläns museum en marinarkeologisk utredning vid Stora och Lilla Gårvik, Munkedals kommun, den 16 och 17 november 2011. Utredningen motiveras utifrån en planerad byggnation av en marina. Det totala vattenområdet uppgick till cirka 9 800 kvadratmeter. Utredningen resulterade inte i några fynd av arkeologiskt intresse. Bohusläns museum har ingen erinran mot en fortsatt exploatering.

Bakgrund

Med anledning av byggnation av marina vid Gårvik, södra delen av Tungenäset i Munkedals kommun, gjorde Bohusläns museum en marinarkeologisk utredning under den 16 och 17 november 2011 (bilaga 1). Utredningsområdet var fördelat på två vattenområden. Den norra låg vid Lilla Gårvik, norr om Lökebergsholmen, och det södra vid badplatsen i Stora Gårvik, väster om Lökebergsholmen. Områdena uppgick till cirka 6 400 respektive 3 400 kvadratmeter.

Utredningens syfte var i första hand att faställa om några okända fornlämningar skulle komma att beröras av den planerade exploateringen. Uppdragsgivare och kostnadsansvarig var Munkedals kommun, enligt Länsstyrelsens beslut 2011-12-19. Projektledare och rapportansvarig var Thomas Bergstrand.

Kulturmiljö och tidigare undersökningar

Det aktuella landskapsutsnittet är förhållandevis rikt på fornlämningar (bilaga 2). I närheten finns bland annat flera förhistoriska gravar i form av rösen (Foss 92:1, 93:1, 96:1, 266:1, 267:1), resta stenar: Foss 48:1, 48:2 & 48:3, stensättningar: Foss 42:2, 42:3, 42:4, 95:1 & 363:1 samt boplatser: Foss 349:1, 350:1, 351:1 (FMIS). Hällristningar förekommer också inom området: Foss 6:1, 7:1, 8:1, 9:1, 10:1 & 11:1. Kända marina fornlämningar saknas helt inom det berörda vattenavsnittet.

Metod och resultat

Utredningen utfördes med okulär avsökning av dykande arkeologer. Vattendjupet uppgick som mest till cirka tio elva meter. Bottensubstratet bestod av skalgrus och sand inom grundare avsnitt och gyttjelera inom de djupare.

Inga fynd av arkeologiskt intresse påträffades. Inom grundare partier, både vid Stora och Lilla Gårvik, iakttogs eroderade bottenfasta pålar. Dessa bedömdes dock som recenta.

Slutsats och rekommendation

Den marinarkeologiska utredningen påträffade inga fynd eller anläggningar som bedöms vara av arkeologiskt intresse. Bohusläns museum har därför ingen erinran mot den planerade exploateringen.

Referenser

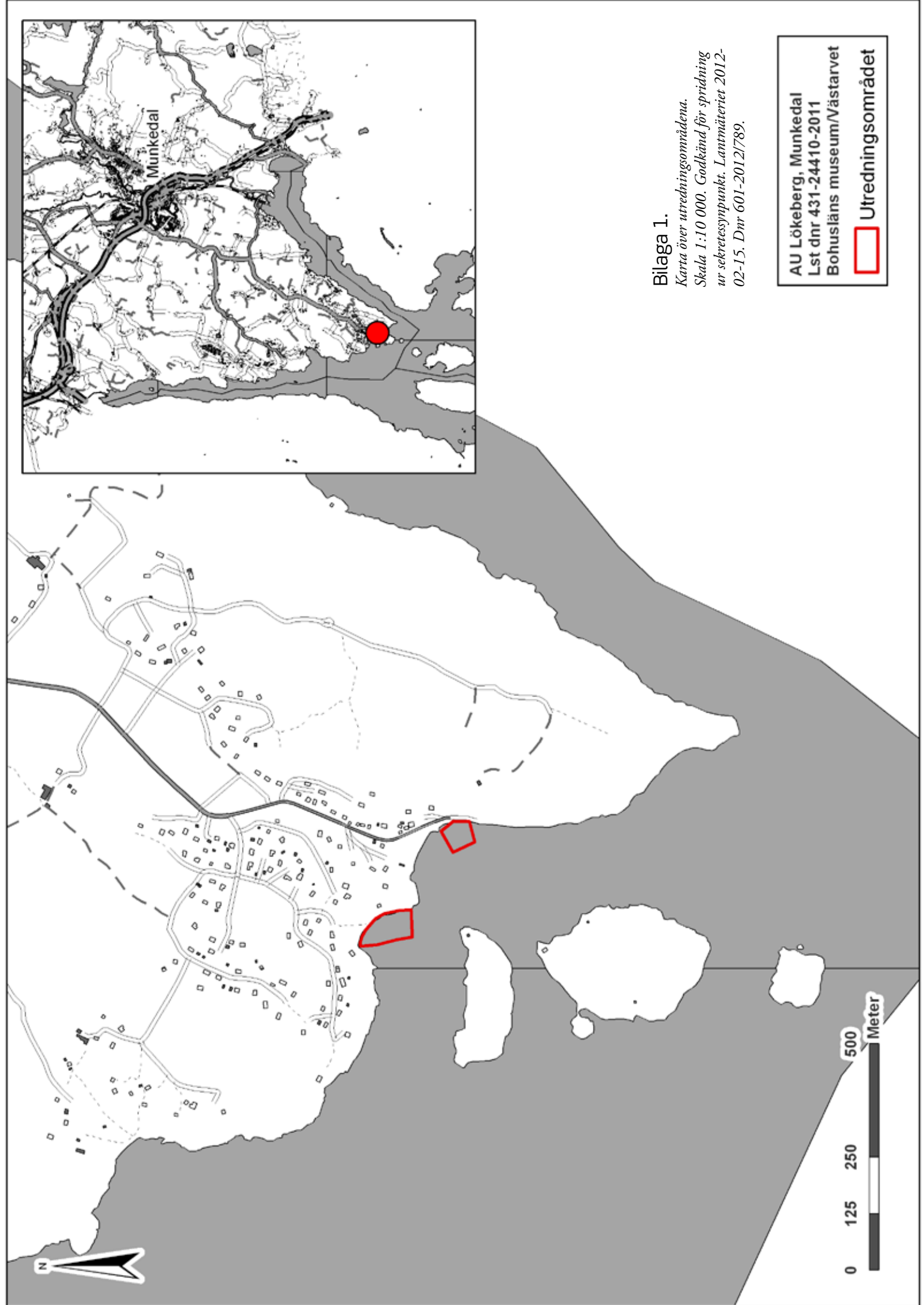
FMIS. Riksantikvarieämbetets digitala fornminnesregister. Uttag från 2011-11-01.

Bilagor

Bilaga 1. *Karta över utredningsområdena. Skala 1:10 000. Godkänd för spridning ur sekretessynpunkt. Lantmäteriet 2012-02-15. Dnr 601-2012/789.*

Bilaga 2. *Karta med kända fornlämningar i anslutning till Gårvik. Skala 1:10 000. Godkänd för spridning ur sekretessynpunkt. Lantmäteriet 2012-02-15. Dnr 601-2012/789.*


Bilaga 3. *Miljöfoton. Foton: Thomas Bergstrand och Staffan von Arbin, Bohusläns museum.*



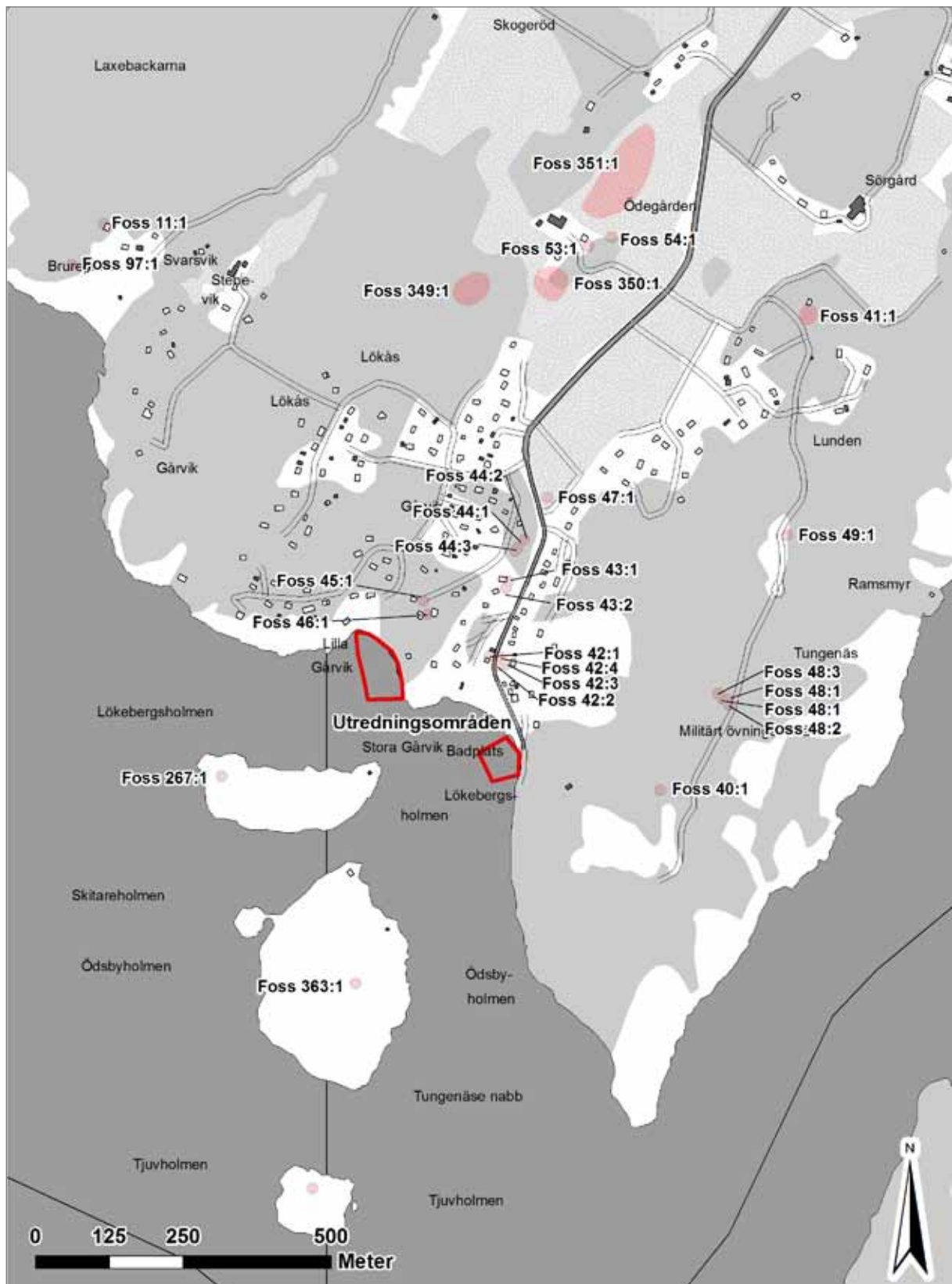
Bilaga 1.

*Karta över utredningsområdena.
Skala 1:10 000. Godkänd för spridning
ur sekretessynpunkt. Lantmäteriet 2012-
02-15. Dnr 601-2012/789.*

AU Lökeberg, Munkedal
Lst dnr 431-24410-2011
Bohusläns museum/Västarvet

 Utredningsområdet

Bilaga 2. Karta med kända fornlämningar i anslutning till Gärvik. Skala 1:10 000. Godkänd för spridning ur sekretessynpunkt. Lantmäteriet 2012-02-15. Dnr 601-2012/789.

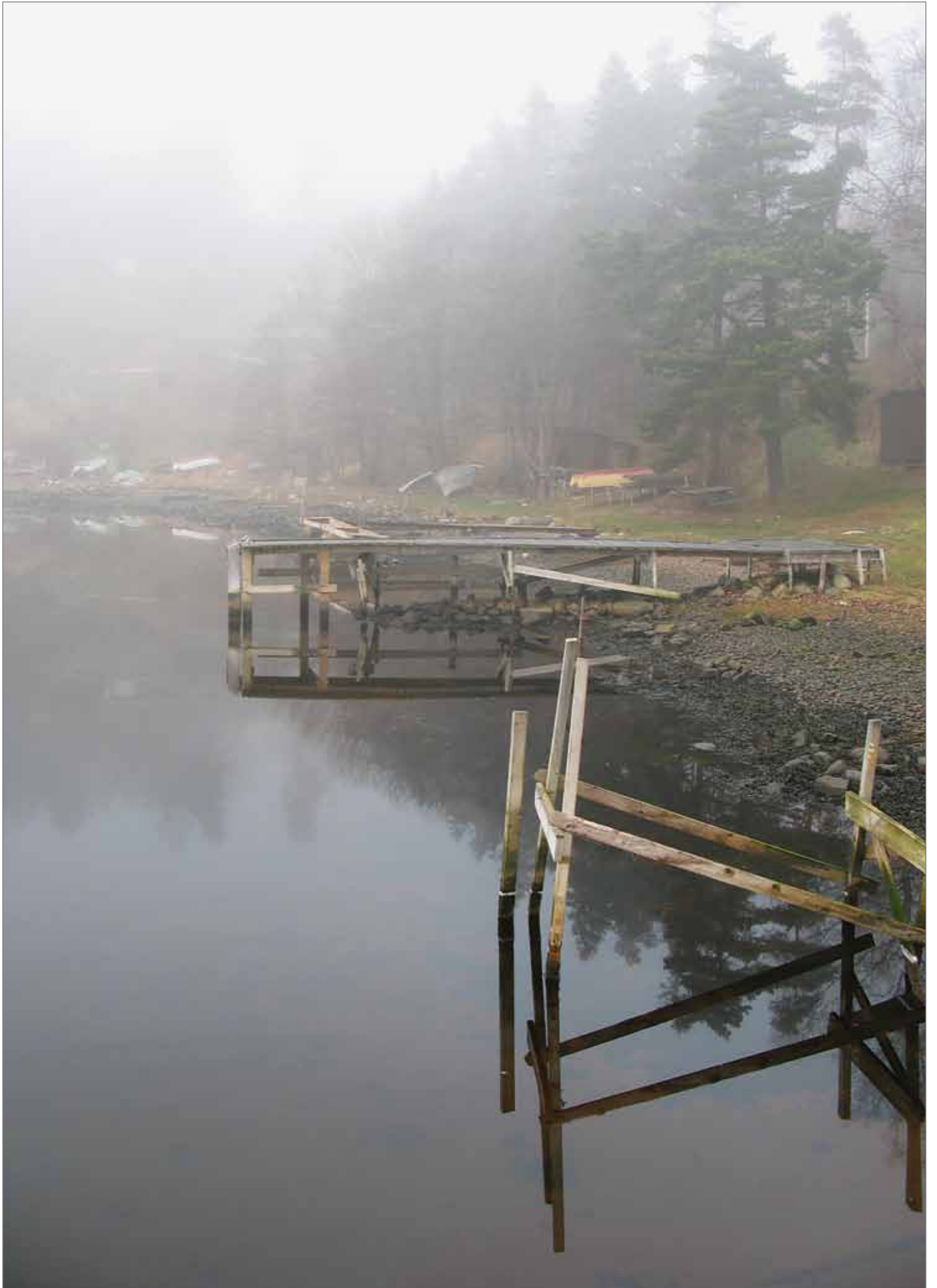


Bilaga 3. Miljöfoton. Foton: Thomas Bergstrand och Staffan von Arbin, Bohusläns museum.



Ovan: Del av utredningsområdet vid Stora Gårvik. Foto mot nord. Foto: Bergstrand & von Arbin, Bohusläns museum.
Nedan: Del av utredningsområdet vid Lilla Gårvik. Foto mot nord. Foto: Bergstrand & von Arbin, Bohusläns museum.







*Till vänster: Del av utredningsområdet vid Lilla Gårvik. Foto mot nord.
Foto: Bergstrand & von Arbin, Bohusläns museum.*

*Ovan: Del av utredningsområdet vid Stora Gårvik. Foto mot söder.
Foto: Bergstrand & von Arbin, Bohusläns museum.*

