

# GIS-material för arkeologiskt projekt: Högby 87:1 - Ett gravfält från äldre järnålder

**SND-ID:** snd2016-1. **Version:** 1.1. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/001702>

## Ladda ner data

SND 2016-001-V1\_1\_gml.zip (84.83 KB)

SND 2016-001-V1\_1.zip (171.75 KB)

## Tillhörande dokumentation

KM Rapport 2010\_8.pdf (9.68 MB)

## Ladda ner alla filer

snd2016-1-1.1.zip (~9.93 MB)

## Citering

(2014) GIS-material för arkeologiskt projekt: Högby 87:1 - Ett gravfält från äldre järnålder (Version 1.1) [Dataset]. Uppsala universitet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/001702>

## Skapare/primärforskare

Stiftelsen Kulturmiljövård Mälardalen

## Forskningshuvudman

[Uppsala universitet](#)

## Beskrivning

Informationen i sammanfattning är hämtad ur rapporten för undersökningen: Kulturmiljövård Mälardalen (KM) har på uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland utfört en kompletterande förundersökning av fornlämning Högby 87:1, ett gravfält från äldre järnålder. Fornlämningen ligger inom fastigheten Högby 5:12, i Högby socken, Mjölby kommun. Förundersökningen föranleddes av den planerade breddningen av väg 32 mellan Mjölby och Skänninge. Den västra delen av gravfältet undersöktes 1992 i samband med att väg 32 byggdes. Inför den nu aktuella ombyggnaden av vägen fanns en målsättning att den resterande östra delen av gravfältet skulle få ligga kvar och att en skyddszon skulle upprättas runt fornlämningsområdet under byggarbetstiden. Vid en förundersökning som KM utförde under sommaren 2009 visade det sig dock att gravfältet hade en betydligt större utbredning än vad som tidigare var känt. I förundersökningsschakten runt gravfältets skyddszon påträffades delar av stensättningar i sex av schakten. Med anledning av detta beslutade länsstyrelsen att en kompletterande förundersökning skulle göras i syfte att få en uppfattning om gravfältets utbredning och omfattning. Vid de förundersökningar som nu genomförts har gravar konstaterats inom ett omkring 70 x 15-30 meter stort område.

Syfte:

Informationen i syfte är hämtad ur rapporten för undersökningen: I enlighet med länsstyrelsens förfrågningsunderlag skulle förundersökningen fastställa och beskriva fornlämningsens karaktär, datering, utbredning, omfattning, sammansättning och komplexitet. I och

med att en stor del av gravfältet redan undersökts ansåg KM att ett gott underlag redan fanns för att kunna bedöma gravfältets karaktär och datering. Den kompletterande förundersökningen kom därför att inriktas på att avgränsa gravfältet samt bedöma dess omfattning och sammansättning.

ZIP-filen innehåller GIS-filer samt en Access datafil vilka innehåller information om schakt, fyndföremål, lämningstyper samt annan metadata om den arkeologiska undersökningen.

I syfte att fastställa gravfältets utbredning och omfattning inom förundersökningsområdet grävdes fyra schakt med en sammanlagd storlek på omkring 3 75 m<sup>2</sup>. Detta motsvarar ungefär 16 % av förundersökningsområdets totala storlek. Schaktningen utfördes med en larvbandsdriven maskin för att minska riskerna för att köra sönder yttligt liggande stensättningar. Ambitionen var att placera schakten så att både gravfältets utbredning och ett förväntat antal enskilda gravar skulle fångas upp. I verkligheten kom dock schaktens placering, på grund av ställvis tät vegetation, delvis att styras av tillgängligheten för grävmaskinen. Schaktningen inleddes längst i norr för att klargöra huruvida den stenpackning som framkom tidigare under året var en grav eller inte. I samband med detta återöppnades även området kring den eventuella brunnen som var belägen intill den möjliga graven. När vi konstaterat att stenpackningen var en grav och brunnen en brunn var nästa steg att binda samman de två områden där gravar nu konstaterats. Ett längre schakt togs därför upp i förundersökningsområdets längdriktning. Längden på schaktet uppgick till drygt 70 meter och bredden varierade mellan 2,8 och 3,9 meter. Utifrån detta schakt öppnades sedan ett något kortare schakt i öst-västlig riktning. Placeringen av detta styrdes till stor del av var det fanns tillräckligt med plats för maskinen att ta sig fram. Slutligen grävdes ytterligare ett schakt norr om det förra för att även täcka in denna del av gravfältet.

### **Data innefattar personuppgifter**

Nej

### **Språk**

[Svenska](#)

### **Tidsperiod(er) som undersökts**

[Järnålder - Järnålder](#)

### **Dataformat / datastruktur**

[Geospaciala](#)

### **Arkeologisk lämningstyp**

[Gravfält](#)

### **Datainsamling 1**

- Insamlingsmetod: Fältoobservation
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2009-11
- Datainsamlare: Stiftelsen Kulturmiljövård Mälardalen

### **Geografisk utbredning**

Geografisk plats: [Sverige](#), [Mjölby kommun](#), [Högby socken](#)

Geografisk beskrivning: Östergötland, Högby, Högby 5:12

## Lägsta geografiska enhet

Socken

## Identifierare

Intrasisprojekt: KM090100

Länsstyrelsens dnr för projektet: 431-27545-09

Producents dnr för projektet: KM09100

ProjektID: p0509010

## Forskningsområde

[Historia och arkeologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Arkeologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

## Nyckelord

[Järnålder](#)

## Polygon (Lon/Lat)

15.111784909732, 58.363949827847

15.111746841118, 58.363923721177

15.111691542187, 58.363882896196

15.111697620695, 58.363803044043

15.111739723498, 58.36367468346

15.111845072735, 58.363526306148

15.111859322799, 58.363456903164

15.111895281972, 58.363387957233

15.112005319124, 58.363292330603

15.112064146656, 58.363305587097

15.112012788688, 58.363366466747

15.112024658701, 58.36340210233

15.111924690675, 58.363535266635

15.112073087003, 58.363557949983

15.11217357785, 58.363589230053

15.112132099056, 58.363628714233

15.112004580906, 58.363630727219

15.111961504256, 58.363736750737

15.111964290609, 58.363759561431

15.111903748418, 58.363777199319

15.111883151073, 58.363841379692

15.111867861242, 58.363868484089

15.111876084427, 58.363895091924

15.1118571359, 58.363908891558

15.111861724472, 58.363929799285

15.111784909732, 58.363949827847

### **Tillgänglighetsnivå**

Åtkomst till data via SND

Data är fritt tillgängliga

### **Användning av data**

[Att tänka på vid användning av data som delas via SND](#)

### **Versioner**

Version 1.1. 2014-04-03

[Version 1.0.](#) 2012-09-14

### **Ladda ner metadata**

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

**Publicerad:** 2014-04-03

**Senast uppdaterad:** 2016-10-06