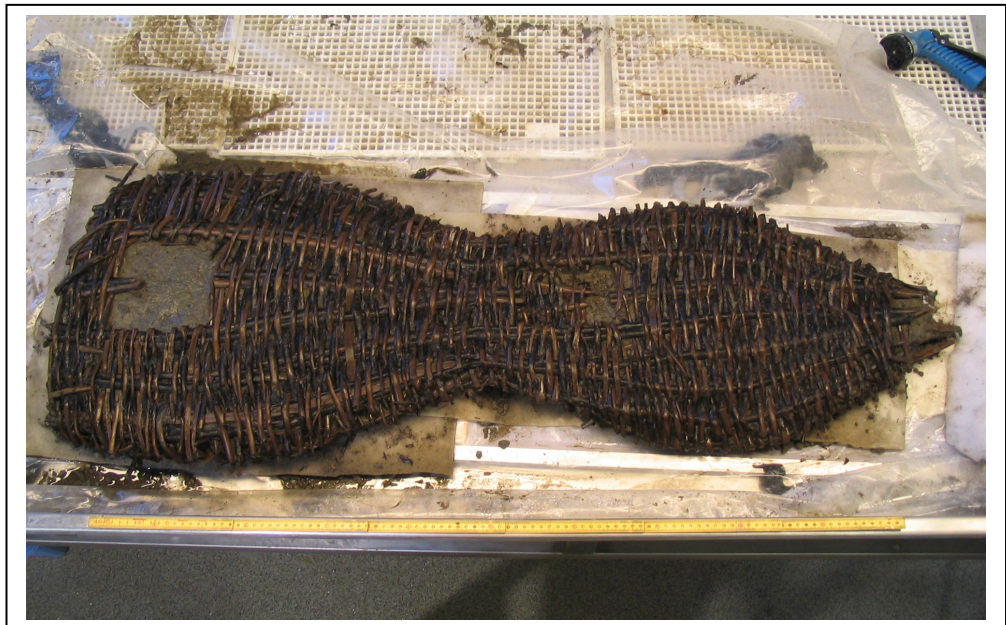


## **Konserveringsrapport: Vattendränkt mjärde**



**Ebba Samuelsson**

**070116**

**Dnr. NOK00352-2006**

Konservator  
Ebba Samuelsson

Datum  
070116

Diarienummer  
NOK 00352-2006

---

Ärendenamn

Beställare

Arkeologisk utgrävning i Klippan  
Ga. Älvsborg  
2006

Göteborgs Stadsmuseum  
Lars Olof Lööv  
Norra Hamngatan 12  
41114 Göteborg

Landskap  
Västergötland

Telefon  
031-612586

Socken

Fastighet

RAÄ-nummer

## Konserveringsrapport: Vattendränkt Mjärde

---

POSTADRESS/ BESÖKSADRESS  
Gamlestadsvägen 2-4, B2  
415 02 Göteborg

LEVERANSADRESS  
Gamlestadsvägen 2-4, Hus  
B2, "Inlastning", BV  
415 02 Göteborg

TELEFON  
Växeln 031-63 70 00

TELEFAX  
031-707 03 26

E-POST  
svk@vgregion.se

## **Introduktion**

Mjärden hittades 2006 i samband med den arkeologiska undersökningen i området Klippan, Ga. Älvsborg, RAÄ 185. Den låg i kompakt lerjord strax utanför utgrävningsområdet och var vattendränkt och mycket välbevarad. Mjärden togs omhand av arkeolog Mats Sandin och fördes till SVK för konservering. Dateringen av mjärden är osäker.

## **Utseende/kondition**

Mjärden är tillverkad av flätat enträ och den karaktäristiska lukten går fortfarande att känna. Den har formen av ett timglas och är 125 cm lång, 47 cm som bredast och 8 cm tjock. Mjärden är välbevarad, men tillplattad och skadades något på mitten under då den hittades. Den flätade strukturen hålls till viss del upp av lerjorden som trängt in i mjärden, men träet är i god kondition och har ett Umax-värde på 180% (mått på träets totala vattenhalt). Enträts bark är delvis bevarad.

## **Konservering**

Mjärden röntgades i fyra delar (se röntgenprotokoll) för att undersöka om det eventuellt fanns benrester eller krokare etc. kvar inuti mjärden. Efter röntgen lades mjärden i vatten för att lösgöra smuts och lera. Mekanisk rengöring med mjuka borstar och trästickor pågick under tiden mjärden låg i vatten. All lera har inte avlägsnats från mjärdens insida, eftersom strukturen då riskerar att falla samman. Mjärden har impregnerats med 20% PEG-400 och 5% PEG-4000 under 3 månader och därefter vakuumfrystorkats.

## **Analys**

Ingen datering eller annan analys utförd. Röntgen visar inga spår av fiskeredskap eller benrester.

## **Råd och anvisningar om förvaring och hantering**

Mjärdens flätning är skör på vissa platser och man bör därför inte lyfta mjärden från sitt underlag. Mjärden bör förvaras i en stabil miljö som är sval och så mörk som möjligt. Den relativa luftfuktigheten bör ligga runt 50% och temperaturen ca 18°C. Miljön ska vara ren och en regelbunden översyn är viktig för att kunna åtgärda eventuella problem i tid.

## **Bilagor**

Bildbilaga  
Röntgenrapport

## **Konservator**

Ebba Samuelsson