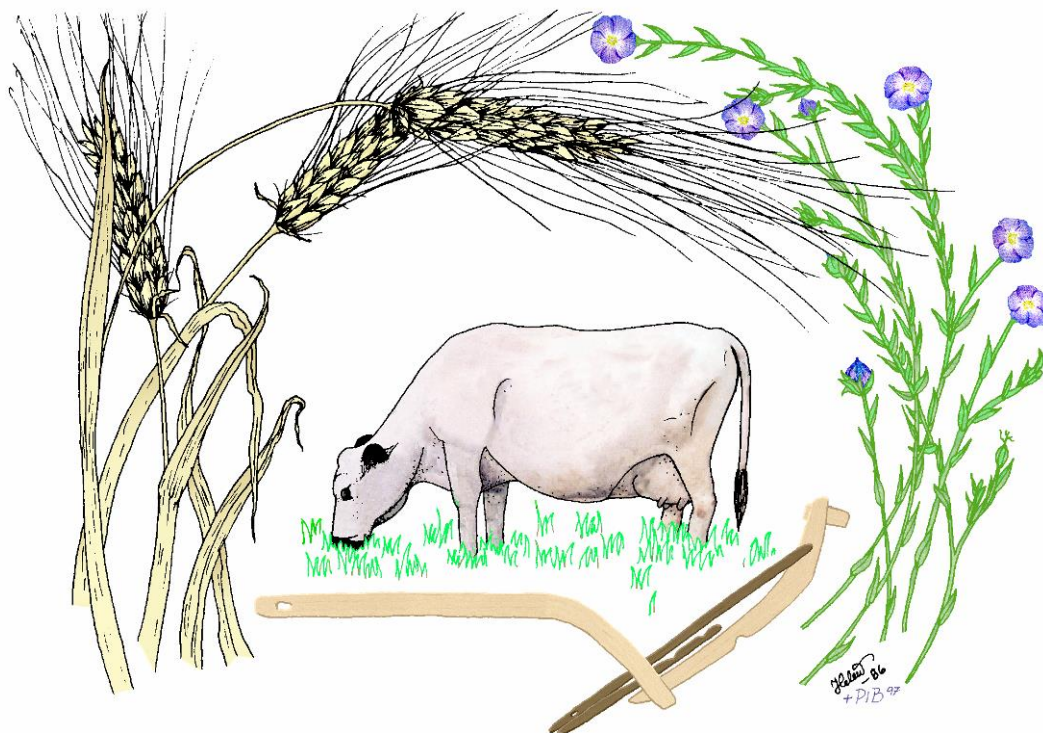


# MILJÖARKEOLOGISKA LABORATORIET

RAPPORT nr. 2017-004



Utplock och bestämning av träkol för C<sup>14</sup> från  
Vellinge 39:22, Raä Vellinge 17, Skåne

Sofi Östman & Roger Engelmark

INSTITUTIONEN FÖR IDÈ- OCH SAMHÄLLSSTUDIER



# Utplock och bestämning av träkol för C<sup>14</sup> från Vellinge 39:22, Raä Vellinge 17, Skåne

Sofi Östman & Roger Engelmark

## Bakgrund

Två kolprover har mottagits och analyserats inför C<sup>14</sup>. Samtliga prover är insamlade av grävpersonal i samband med undersökningen.

Uppdragsgivare är CMB Uppdragsarkeologi AB och kontaktperson har varit Bo Bondesson Hvid.

## Provbehandling

Proverna var mycket små och anlände i burkar markerade med respektive provinformation. Båda proverna var smutsiga och krävde en försiktig genomsköljning. Vid artbestämning av träkol har den del av trädet mest passande för analys plockats, dvs. yttre årsringar, kvistar m.m, samt det träslag med lägst egenålder. Fullständig vedartsanalys är utförd av Roger Engelmark.

## Resultat

Det förkolnade materialet i dessa två prover var mycket magert och utgjordes till större delen av sot. Mycket små fragment gick att plocka ut och bestämma men mängden är så blygsam att det är osäkert att de går att använda för datering, se tabell 1.

Tabell 1. Resultat

MAL nr	P.nr	Material	Vikt
17_002_001	A1 (2)	<i>Salix/populus</i> (vide/poppel)	2 mg
17_002_002	A1 (1)	Träkol möjligt <i>quercus</i> (Ek)	< 1 mg



**MAL**

Miljöarkeologiska laboratoriet

Umeå universitet

901 87 UMEÅ

<http://www.idesam.umu.se/mal/>

[mal@umu.se](mailto:mal@umu.se)