



LUND UNIVERSITY

Osteologisk analys av ett hornfragment från Bruksvallarna

Fornlämning nr 23, Tännäs sn, Härjedalens kommun, Jämtlands län

Boethius, Adam

2010

Document Version:

Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Boethius, A. (2010). *Osteologisk analys av ett hornfragment från Bruksvallarna: Fornlämning nr 23, Tännäs sn, Härjedalens kommun, Jämtlands län*. (Reports in Osteology; Vol. 2010, Nr 2). Institutionen för arkeologi och antikens historia, Lunds universitet.

Total number of authors:

1

General rights

Unless other specific re-use rights are stated the following general rights apply:

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

Read more about Creative commons licenses: <https://creativecommons.org/licenses/>

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

LUND UNIVERSITY

PO Box 117
221 00 Lund
+46 46-222 00 00



LUNDS UNIVERSITET

REPORTS IN OSTEOLOGY 2010:2

Osteologisk analys av ett hornfragment från Bruksvallarna

– fornlämning nr 23, Tännäs sn, Härjedalens kommun, Jämtlands län



Uppdrag Osteologi
Institutionen för Arkeologi och Antikens historia
Lunds Universitet

Adam Boëthius
2010

Uppdrag osteologi
Institutionen för arkeologi
och antikens historia
Lunds universitet
Box 117
221 00 Lund
Telefon 046 – 222 79 42
osteologiuppdrag@ark.lu.se

Reports in osteology 2010:2
Osteologisk analys av ett hornfragment från Bruksvallarna – fornlämning nr 23, Tännäs sn,
Härjedalens kommun, Jämtlands län

<http://www.ark.lu.se/forskning/osteologisk-uppdagsforskning/>

Författare: Adam Boëthius
Grafisk form: Adam Boëthius
Omslagsbild: Änden på ett avsågat renhorn. Foto: Adam Boëthius
Uppdragsgivare: Jamtli
© Jamtli & Institutionen för arkeologi och antikens historia, Lunds universitet
2010

Resultat

Den osteologiska analysen behandlar enbart ett benfragment vilket är funnet intill en grav på ett vikingatida gravfält. Fragmentet i fråga kommer från ett renhorn (*Rangifer tarandus*) och är 122,8 mm långt och väger 113,8 g.

Fragmentet kommer från hornstånge på vänster horn och är avsågat i både den proximala och den distala delen. Det har även gjorts fyra övriga sågmärken på hornet vilka inte har sågats helt igenom. Sågmärkena är raka och jämtjocka vilket tyder på att de orsakats av en metallsåg.



Fig.1. Sågmärken på renhornet Foto: Adam Boëthius

Hornet uppvisar begynnande sprickbildning men är i övrigt i relativt gott skick och förefaller kompakt och hårt.

Hos ren har båda könen horn varpå det blir svårare att avgöra vilket kön hornet kommer från. Sarvens horn är dock betydligt kraftigare än vajans och tjockleken på detta hornfragment är förhållandevis stor och kraftig, varpå det förmodligen rör sig om en sarv. Det går inte utifrån detta enda hornfragment att bedöma vare sig ålder eller storleken på djuret.

Ren är tillsammans med älg det vanligaste hjortdjuret i norrländska, historiska och förhistoriska, arkeologiska kontexter och dess närvaro är således inte oväntad.