



ZOOLOGISK MUSEUM  
UNIVERSITETET, BERGEN

TANBERG 38/1

NORDER Hov sogd og prestegjeld  
RINGERIKE KOMMUNE.

Bergen, 1.8.1980

Musépl. 3 Tlf. 21 20 40  
N-5014 Bergen/Univ.  
Norway

Harald Jacobsen  
Oldsaksamlingen  
Universitetet i Oslo  
Frederiksgate 2  
Oslo 1

J.nr.

Tack för upplysningarna.

Här är mina resultat: i allt har jag gått igenom 11195 f 10081 g, varav jag har kunnat bestämma 3489 f 5176,5 g, alltså 31,2 % av fragmentantal eller 51,3 % av vikten.

Där fanns ett barn (Infans I) 5-8 år samt 5 vuxna men och 5 vuxna kvinnor + 19 vuxna individer vilkas kön jag inte kunde bestämma. I allt alltså 30 individer. Där var flera fynd med två individer. Patologiska förändringar var extra ben i ländkotorna.

Följande djur fanns: Nötkreatur - Storfe(*Bos taurus*), Häst (*Equus caballus*), Får/get (*Ovis aries/Capra hircus*), Svin (*Sus scrofa dom.*) Hund (*Canis familiaris*), Björn (*Ursus arctos*) och Torsk (*Gadus morhua*).

Av en vuxen man blir kvar 2,5-3 kg ben, av en vuxen kvinna 2-2,5 kg ben vid förbränningen. När benet är varmt är det väldigt skört och kan styckas till mindre bitar. Om det blir kallt är det väldigt hårt och svårt att hanteras. Färgen är viktig för att se hur väl de är förbrända. Delvis påverkar jordmånen också på färgen. Skalltaket har två hårda skivor och där emellan mera porös diploe. Suturernas sammanväxning börjar alltid i innersta skivan Tabula interna och fram skrider ~~xi~~ mot ytterskivan. Hur långt det har hunnit ger en vink på åldern. Alla suturer växer inte ihop samtidigt och hos men är sammanväxningen snabbare än hos kvinnor. Tandrötter ger en annan vink om åldern. Latin är vår fackspråk. Jag har försökt skriva den delen så att den går uppifrån ner. Den visar exact vilken del av benet jag har funnit.

Om Du har frågor angående mina bestämmelser så svarar jag gärna.

Vänliga hälsningar

Piyo Lahnzeo

C 29076 1 Tanberg, gno 38, brno 1, Norderhov sogn og prestegjeld,  
Ringerike kommune

2067 f, 1762,5 g ljust gråbruna, i medeltal 1-2 cm max. 7 cm långa, väl förbrända fragment. Synostosen påbörjat i tabula interna och delvis framskridit över mitten av diploe. Tandrötter trubbiga med trånga rotkanaler. Patologisk förändring i två ländkotor. Muskelfästen kraftiga hos lår- och nackbenet. Två högersidiga delar av underkäke.  
Homo sapiens: Calvarium 220 f. Os occipitale: Protuberantia occipitalis interna et externa 9 f. Os temporale: Processus mastoideus dx 1 f + 5 f/ Pars petrosa dx 2 f. + 1 f/ Processus zygomaticus sin 1 dx 1 f. Fossa mandibulae dx 1 f. Os zygomaticum: Processus frontalis dx 1 f. Maxilla: Processus alveolaris 1 f. Mandibula: Processus articularis dx 2 Processus muscularis sin 1 dx 1, Processus alveolaris dx 6 f. sin 5 f. Ramus mandibulae 3 f. Spina mentalis 1 f. Dentes radices 6 f. Atlas 1 f. Axis 1 f. Vertebrae cervicales 5 f. Vert. thoracicae 26 f. Vert. lumbales 24 f. Costae 142 f. Humerus dph 45 f. Trochlea humeri dx 2 f. sin 2 f. Radius dph 21 f. Ulna dph 18 f. Femur dph 57 f. Tibia dph 27 f. Fibula dph 12 f. Astragalus 2 f. Metapodien 7 f. Phalanx I 6 III 9 / 876 g.

Determination: Två adulta (30-35 år) individer. Kän obestämbara.

Equus caballus: Dens praemolaris superior primus dx 1/ 14 g

PISCES :Gadus morhua: Vertebrae praecaudale (nr 2) 1/ 0,5 g.

C 29077c Haug II Tanberg, gno 38, brno 1, Norderhov sogn og prestegjeld, Ringerike kommune

341 f. 243,5 g, mörkt gråa, i medeltal 1-2 cm, max. 5,5 cm långa, väl förbrända fragment. Synostosen påbörjat i tabula interna och framskridit en bit i diploe. Tandrötter trubbiga med trånga rotkanaler.

(2)

Homo sapiens: Calvarium 83 f. Dentes (radices 2 f. Costae 7 f. Humerus dph 12 f. Femur dph 7 f. Tibia dph 4 f. Fibula dph 4 f. / 120,5 g.  
Determination: Adult (20-40 år) kön obestämbart.

C 32310 f Øvre Tanberg, gno 38, brno 69, Norderhov sogn og prestegjeld, Ringerike kommune

60 f. 9 g, mörkt gråa, i medeltal 0,5-1 cm max 1,5 cm långa, väl förbrända fragment. Sannolikt människa.

C 32310 g

504 f, 218 g, delvis mörkt delvis ljust gråa, i medeltal 0,5-1 cm, max. 6 cm långa, delvis väl delvis ofullständigt fröbrända fragment. Synostosen påbörjat i tabula interna och framskridit till mitten av diploe. Muskelfästen kraftiga hos lärbenet.

Homo sapiens: Calvarium 8 f. Costae 5 f. Humerus dph 2 f. Radius proximal 1 f. dph 2 f. Ulna proximal 1 f. Femur dph 15 f. Tibia dph 4 f. Phalanx I 1 / 75 g.

Determination: Adult (25-30 år) kön obestämbart.

C 32310 h

208 f, 40,5 g, mörkt gråa, i medeltal 0,5-1 cm max. 2,5 cm långa, val förbrända fragment.

Homo sapiens: Calvarium 4 f. Humerus dph 3 f. Radius dph 1 f. / 4,5 g.

Determination: Adult (20-40 år) Kön obestämbart.

C 32310 i

30 f, 2,5 g ljust gråbruna, i medeltal 0,5-1 cm max 1 cm långa, väl förbrända fragment. Sannolikt människa.

---

#### Förkortningar:

♂ man

♀ kvinna

dph diaphysis (mellanpartiet av ett rörben)

fuc fusion complete Epifyserna har vuxit ihop med mellanpartiet.

sin sinister vänster

dx dextera höger

*Hoved RAPPORT LIGGEL UNDER  
VEIEN 49/1*

*NORDERHØV SØGN OG PRESTEGJELD  
RINGERIKE KOMMUNE.*