

# Erosion af Sermermiut-bopladsen

Bilag 5 – Knogler frilagt i tørvekanten langs kystskrænt B

David Barry, Kalundborg Arkæologiforening



Modificeret fra Ole Bennike et al. 2004, "Ilulissat Isfjord", modificeret fra Tinna Møbjerg, 1983.



*5-1. Mange steder langs kanten af bopladsen på toppen af kystskrænt B stikker der knogler og andre arkæologiske genstande ud af tørvelaget. Nogle steder ligesom her må brudfladen være helt frisk eller mindre end en vinter gammel da knoglerne stadigvæk er farvet brune af tørven og endnu ikke er bleget af solen.*



*Fig. 5-2. Her ses knogler der sandsynligvis er eroderet ud af kanten inden for det sidste år da de næsten ikke er bleget af solen og har været snedækket indtil få dage før fotografering.*



*Fig. 5-3. Eftersom disse knogler var dækket af sne indtil få dage før fotografering, må de være blevet frilagt for et eller flere år siden da de er bleget af solen, og der vokser mos på tørven.*



*Fig. 5-4. Her ses en del brune knogler (røde pile) der er begyndt at stikke frem fra tørvelaget blandt de blegede knogler. De blegede knogler må være blevet frilagt ved erosion sidste år eller tidligere, hvorimod de brune knogler må være blevet frilagt ved erosion i den nyligt afsluttede vinter.*



*Fig. 5-5. Typisk blanding af knogler i hvad der tilsyneladende er en eroderet køkkenmødding i bopladsens kant mod kystskrænt B.*



*Fig. 5-6. do.*



*Fig. 5-7. do.*





*Fig. 5-8. Blandt det eroderede materiale fra bopladsens kant (der ligger til venstre uden for billedet) findes der også træ (røde pile). Klumpen af tørv der er brækket af kanten, og som er på vej ned af skrænten, er markeret med grøn pil.*



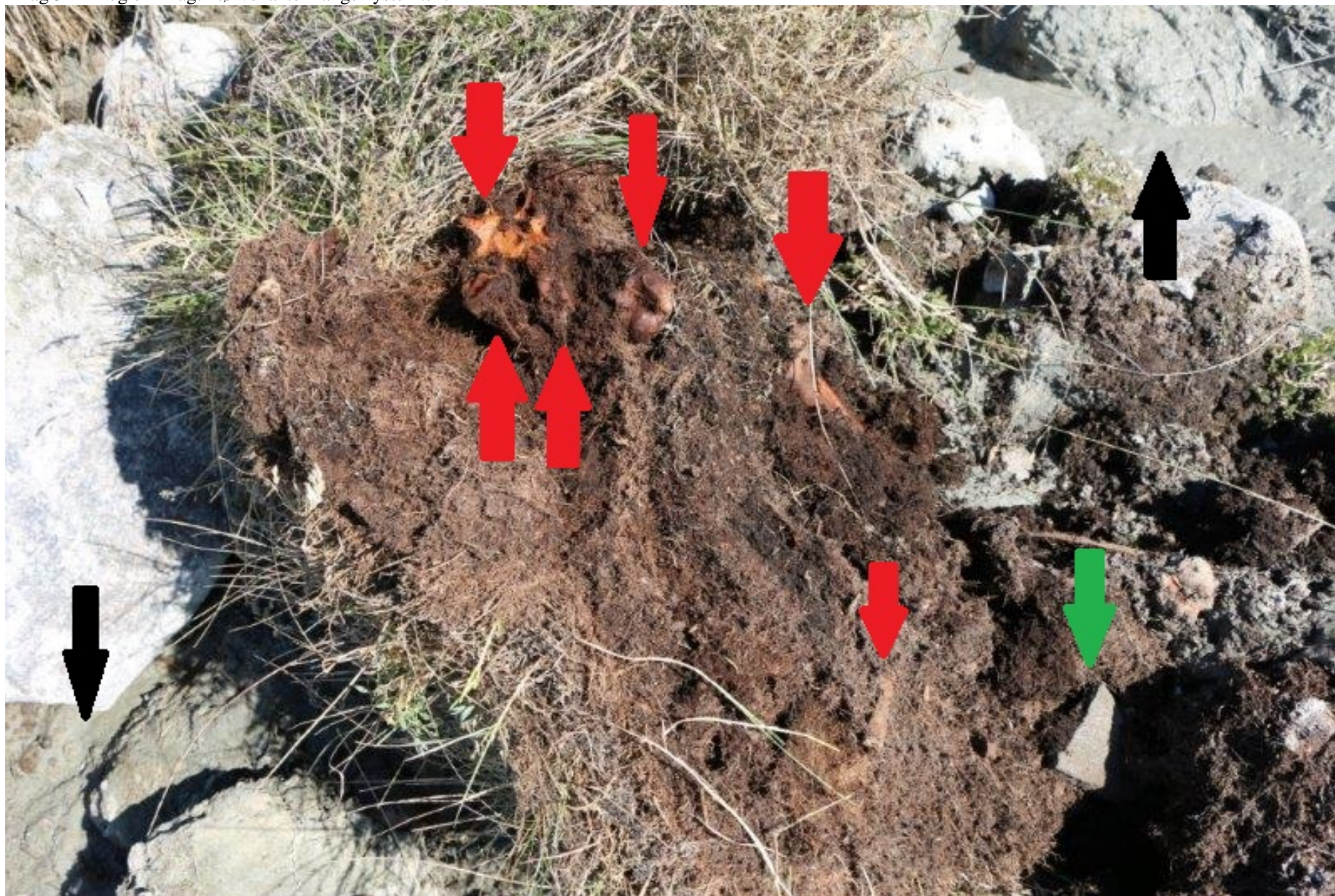
*Fig. 5-9. Træ og knogler eroderet ud af bopladsens kant og på vej ned mod stranden.*



*Fig. 5-10. Billede taget ned ad kystskrænten. Stranden ses i venstre øverste hjørne. Med tiden vil disse knogler sandsynligvis blive vasket ned til stranden af oppefra kommende ferskvand (smeltevand, regnvand og grundvand).*



*Fig. 5-11. Knogle der sandsynligvis har været frilagt i kantens tørvelag i et eller flere år da den er bleget af solen, og der vokser meget mos på det frilagte tørvelag.*



*Fig. 5-12. Her ses en stor klump af bopladsens kant der må være brækket af i dette forår, da det ligger nede på stranden oven på sediment udvasket af skrænten (sorte pile), tørven er helt brun og frisk, og knoglerne (røde pile) er helt brune og ikke har været udsat for sollys i ret lang tid. Der ligger også stykker af skiffer i tørven (grøn pil).*



*Fig. 5-13. Nærbillede af knoglerne fra fig. 5-12.*