

Das Ziegen- und Schafmaterial

Zahlenmäßig ist die Menge der Ziegen- und Schafreste mit 854 Stück nicht unansehnlich (Tab. 30). Ihr Zustand aber, läßt auf der ganzen Linie zu wünschen übrig.

Hornzapfen und Schädelstücke

Der schlechte Zustand macht sich beim Schädel und bei den Hornzapfen besonders unangenehm bemerkbar. Beim Rind, das größere und festere Knochen aufweist, ist es in diesem Punkt nicht besser bestellt.

Ziege (Tab. 31)

Von der Ziege haben wir aus der *Schussenriedersicht* zwei Hornzapfen und drei Schädeldachstücke, welche wenigstens die eine Hornzapfenbasis noch teilweise erkennen lassen. Die Hornzapfen sind deutlich säbelförmig und kaum gedreht. Die Außenfläche ist viel stärker gewölbt als die innere. Die Vorderkante ist schärfer als die hintere (Abb. 15 a). Der kleine Durchmesser beträgt beim abgebildeten Stück nur 61,3 % des großen. Der zweite Rest ist die vollständig mit Spongiosa ausgefüllte Zapfenspitze eines jüngern Tieres. Es ist schwierig zu sagen, wie lang der ganze Zapfen einst war.

In der *Michelsbergersicht* können zwei Hornzapfentypen unterschieden werden: 1. Kleine Zapfen mit linsenförmigem Querschnitt, ohne scharfe Kanten (Abb. 13). Beim abgebildeten Schädeldach beträgt der Winkel zwischen der Zapfenbasislängsachse und der Schädelsagittalebene ca. 35°. Es handelt sich wohl um weibliche Tiere. (Vergl. S. 96). — 2. Ein großer Hornzapfen (Abb. 14) stammt wahrscheinlich von einem erwachsenen Ziegenbock. Leider ist er nur auf eine Länge von ca. 20 cm erhalten. Basis und Spitze fehlen. Der Basislängsdurchmesser muß etwa 50 mm betragen haben. Der Zapfen zeigt neben der Säbelkrümmung noch eine leichte Drehung um die Längsachse, so daß die Innenseite gegen die Spitze hin mehr oder weniger nach unten schaute. Der Zapfen gleicht in Größe und Drehung demjenigen einer 3 — 3½ jährigen männlichen Strahlenziege von Luzein (Prätigau, Kt. Graubünden), ist jedoch weniger scharfkantig. Beim rezenten Bock mißt die Zapfenlänge 340 mm, ihre Basis 55/32 mm, ihr Umfang 145 mm, die Hornscheidenlänge 600 mm.