

## BAUSTEIN 5 «WIRBELLOSE KLEINTIERE»

### BAUANLEITUNG INSEKTENNETZLI

Die Materialien für ein Insektennetz sind leicht erhältlich, beim Zusammenbau können die Schülerinnen und Schüler gut Teile übernehmen. Die Masse auf der Skizze sind Richtwerte, die sich in der Praxis aber gut bewährt haben. Der Rahmen muss nicht trapezförmig sein, rechteckig geht auch. Der Netzsack muss entsprechend den gewählten Massen des Rahmens zugeschnitten werden.

Materialien für 1 Netz:

Alu-Rohr (Ø 10–12 mm, Länge auf 60 cm kürzen)

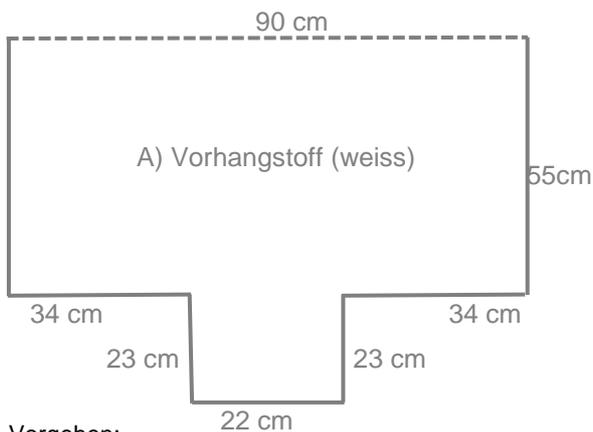
Alu-Flachleiste (10–12 mm breit, 100 cm lang)

Vorhangstoff (fein, ohne Muster, 90 x 80 cm)

Baumwollband (3 cm breit, 90 cm lang)

Kleine Schraube, dazu passende Mutter

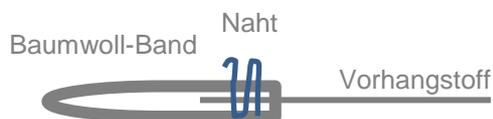
Bohrer



Vorgehen:

A) Vorhangstoff zuschneiden, «Sack» nähen. Letzte 10 cm erst nach dem Aufziehen zunähen.

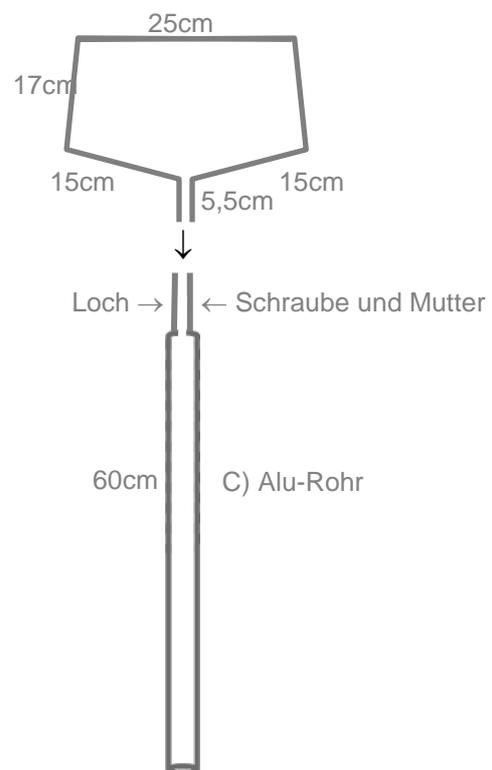
Oben (bei -----) mit Band verstärken, Band doppelt nehmen. Darauf Netzli auf Aluleiste aufziehen (siehe Foto).



B) Flachleiste biegen (siehe Masse)

C) Alu-Rohr auf 60 cm kürzen, oberster Teil flacher drücken, gebogene Flachleiste mit Netzli einführen, Loch bohren, Flachleiste mit Schraube und Mutter befestigen.

B) Flachleiste Alu





Mai 2016, A.+ B. Jaun-Holderegger