



Insektenhotel

Projektwoche – Klasse 6



Unsere Projektwoche auf einen Blick



Tag 1

Besuch der Zoologischen Sammlung

Vortrag über Insekten & Besuch der
Ausstellung an der Martin-Luther-
Universität Halle-Wittenberg (MLU)



Tag 2 & 3

Insektenhotel bauen

In Gruppenarbeit ein eigenes Insektenhotel
planen, bauen und befüllen

Tag 1 – Die Zoologische Sammlung der MLU



Polarwolf (Canis lupus arctos)



Löwe & Tiger – Großkatzen im Vergleich

Was wir in der Ausstellung gesehen haben



Orang-Utan



Fischotter



Biber



Afrikanischer Elefant (Schädel)

Was ist ein Insektenhotel?



... eine künstliche Nisthilfe für Wildbienen, Hummeln & andere Insekten



... bietet ein Unterschlupf, Winterquartier und Brutplatz



... hilft gegen das Insektensterben



... gebaut aus natürlichen Materialien wie Holz, Stroh und Ziegeln

Tag 2 & 3 – Bau des Insektenhotels



Holzrahmen – Schritt 1



Aufteilung in Kammern



Ziegel als Fundament

Wir haben den Holzrahmen selbst gebaut und in verschiedene Kammern unterteilt.

Befüllung mit Naturmaterialien



Stroh & Rinde



Stroh & Ziegel



Ein Drahtgitter sichert die Füllung



Fertig – unser Insektenhotel!

Was wir gelernt haben



Insekten sind überlebenswichtig für unsere Ökosysteme – als Bestäuber und Nahrungsquelle.



In der Zoologischen Sammlung sahen wir Tiere aus aller Welt und lernten ihre Besonderheiten kennen.



Beim Bau haben wir handwerkliche Fähigkeiten geübt: Sägen, hämmern und messen.



Teamarbeit macht den Unterschied – gemeinsam haben wir viel mehr geschafft!



Natürliche Materialien wie Stroh, Rinde und Ziegel sind ideal für Insektenhotels.

Fazit – eine tolle Projektwoche! 🎉

In dieser Projektwoche haben wir nicht nur viele faszinierende Tiere kennengelernt, sondern auch selbst etwas Sinnvolles für die Natur gebaut. Unser Insektenhotel ist ein kleiner, aber wichtiger Beitrag zum Schutz der Insekten.



Unser fertiges Insektenhotel 🎉