

# BAUANLEITUNG FÜR EINE EIDECHSENBURG

## Sonnigen Standort wählen

Der erste Schritt, bevor der "Burgbau" beginnen kann, ist die richtige Standortauswahl.

Die Tiere sollen sich in ihrem neuen Zuhause vor allem aufwärmen können. Dies ist wichtig, da Eidechsen wechselwarme Tiere sind, d.h., ihr Stoffwechsel funktioniert nur bei entsprechend warmer Umgebungstemperatur.

**Ein sonniger Platz, am besten rund um die Uhr, ist also das wichtigste.**

## Unterirdischer Teil als Überwinterungsplatz

Ein Teil der Burg liegt **unterirdisch**. Das Loch sollte tief genug sein, so dass die Reptilien frostgeschützt überwintern können.

Für unser Eidechsenzuhause haben wir es ca. 1x1 m breit und **80 cm tief** ausgehoben, so dass die Eidechsen im Winter sicher nicht erfrieren.

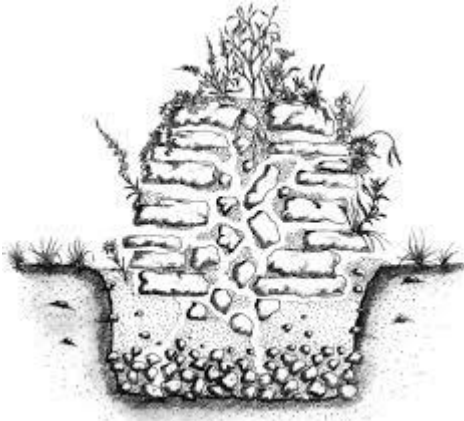


Falls der Boden nicht sehr wasserdurchlässig ist, sollte im unteren Bereich des Lochs eine **Drainage** aus Schotter oder Kies eingebracht werden. Ansonsten müssten die Eidechsen bei Regen im unteren Bereich unter Umständen im Wasser sitzen.

Der Rest des unterirdischen Bereichs wird dann bereits mit großen und kleinen Steinen, die auch oberirdisch aufgeschichtet werden, gefüllt. Beim Einfüllen der Steine sollten wir darauf achten, dass viele Nischen entstehen, durch die die Tierchen nach unten schlüpfen können.

## Oberirdischer Hügel zum Sonnenbaden und Verstecken

Wenn das Loch vollgefüllt ist, machen wir einfach oberirdisch weiter.



Wir schichten weiter unterschiedlich große Steine auf, bis zu einer Höhe von ca. 60 - 100 cm.

Zusätzlich und gemischt mit den Steinen bringen wir gesammelte Äste, Tannenzapfen und eventuell Laub ein.

Beim Aufbau des Steinhaufens sollten wir drauf achten, dass genügend Nischen als **Rückzugsorte** entstehen, in denen sich die Eidechsen verstecken können.

Wenn unsere Burg genügend hoch ist, kommen obenauf, als Abschluss, ein paar größere, flachere Steine als **Regenschutz**.

Anschließend schütten wir auf der Nord- und Westseite etwas Erde auf und **bepflanzen** diese mit Sedum, Gräsern und Heidegewächsen.

### Eiablageplatz

Damit die Eidechsen auch für Nachwuchs sorgen können, schaffen wir um die Burg (Südost, Süd, Südwest) eine ca. 50 cm breite **Sandfläche**. Hier haben die Tiere die Möglichkeit, ihre **Eier abzulegen**, die dann von der Sonne ausgebrütet werden.

Sobald das Quartier fertig ist, heißt es erstmal: Abwarten! Wenn die Pflanzen angewachsen sind und die Natur sich von unseren Arbeiten erholt hat, können wir sicherlich mit den ersten Bewohnern rechnen.

Artikel zu den Vorbereitungen:

<https://www.fw-roettenbach.de/aktuelles/aktuelles-details/news/eidechsenburg-vorbereitungen-sind-abgeschlossen/>