

## Regenwurm-Beobachtungsstation



### Du brauchst:

- ein großes Einmachglas das oben offen ist
- Erde
- Sand
- Blätter
- eine Sprühflasche
- natürlich Regenwürmer

### So geht's:

1. Befülle das Glas abwechselnd mit Schichten aus feuchter Erde und Sand - sollte alles zu trocken sein, benutze die Sprühflasche um alles zu befeuchten.
2. Oben auf die Erde legst du dann Laub oder Grasschnitt.
3. Suche nun vorsichtig im Garten nach Regenwürmern. Wenn du welche gefunden hast, setze sie am besten mit dem Erdklumpen ins Glas.
4. Ab nun kannst du sie beobachten!

### Pflege der Regenwurm Beobachtungsstation:

5. Regenwürmer sind lichtempfindlich. Stelle das Glas an einem ruhigen und sonnengeschützten Ort.
6. Decke das Glas am besten mit einem Tuch ab.
7. Halte die Erde feucht (mit der Sprühflasche) aber nicht zu nass. Auch Regenwürmer können ertrinken. Deshalb kommen sie ja bei starkem Regen an die Erdoberfläche.
8. Gib ihnen regelmäßig Pflanzenreste ins Glas.

### Nun schau dir die Regenwurm Beobachtungsstation gut an:

9. Ihr werdet entdecken, wie die Würmer Gänge graben, die Erd- und Sandschichten miteinander vermischen und wie sie welche Blätter in ihre Gänge ziehen und sie diese zu neuer Erde verwandeln.
10. Wenn die Kinder die Regenwürmer genug beobachtet haben, bringt ihr sie wieder zurück in den Garten. Du wirst festgestellt haben, dass die Würmer fast alles aufgefressen und durch ihre Verdauung zu neuer Erde verwandelt haben. Außerdem haben sie die Erde aufgelockert. Dies sind auch die Gründe warum Regenwürmer im Garten so nützlich sind...

Quelle: <https://einerschreitimmer.com/wir-bauen-eine-regenwurm-beobachtungsstation/>