

# NATURERLEBNIS STREUOBSTWIESE

## DIE ENTWICKLUNG DES SCHMETTERLINGS,

oder warum wir auch Brennnesseln brauchen.

Nur eine recht kurze Zeit verbringt der Schmetterling beflügelt und Nektar suchend an Blüten.

Bis sich das eindrucksvolle Tier entwickelt hat, durchläuft es einige Stadien.

- Die **Eiablage** findet in der Regel an den Futterpflanzen der Schmetterlingsraupen statt.
- Ist die **Raupe** von Tagpfauenauge, Fuchs und Admiral geschlüpft, so braucht sie z. Bsp. große Mengen Brennnesselblätter um sich weiterentwickeln zu können und verpuppt sich nach etwa 14 Tagen.
- Nach weiteren 2 Wochen als **Puppe** schlüpft der Schmetterling.

Auf stark gedüngten Wiesen verschwinden viele der bevorzugten Futterpflanzen. Wird die Wiese zu früh gemäht, so werden Eier, Raupen und Puppen vernichtet.



Schmetterlinge gehören zu den Insekten und haben somit 6 Beine.

Für die Kinder hat die Naturbeobachtung beim Schmetterling eine besondere Faszination.

Die auf einem Wiesenspaziergang entdeckten Raupen lassen sich mit ein paar Zweigen ihrer Futterpflanzen sehr leicht in den Kindergarten umziehen. Als vorübergehenden Lebensraum für die Tiere gibt es verschiedene Möglichkeiten:

**Variante 1:** Ein altes Aquarium mit einem Fliegennetz oder leichtem Gardinstoff als Abdeckung.

**Variante 2:** Jako-o bietet ein leichtes, transportables Schmetterlingsbehältnis mit der Möglichkeit Raupen des Distelfalters zu bestellen. Die Spannung und die detektivische Herausforderung selbst den Lebensraum der Tiere aufzuspüren und kennen zulernen bleibt bei Bestellung der Raupen mit Futter jedoch auf der Strecke.

**Variante 3:** Unter

[www.schwabenschwanz.ch/Raupenkasten/Raupenkasten.htm](http://www.schwabenschwanz.ch/Raupenkasten/Raupenkasten.htm) finden sie einen Bauplan für einen gut belüfteten Kasten zur Beobachtung von Schmetterlingsraupen und zudem auf der Hauptseite viele schöne Fotos und tolle Tip :

In 's Aquarium oder einen anderen Raupenkasten gehören regelmäßig frische Zweige und die Möglichkeit für die „hungrigen Tiere“ sich an Wassertropfen auf den Blättern Feuchtigkeit zu holen