



Was ist eine Nahrungskette im Garten?

Willi: „Unter der Erde ist viel los!“

Name: _____

Fragen

1. Wer frisst das Blatt?

2. Wohin zeigt der Pfeil immer?

3. Wie heißt es, wenn viele Ketten zusammentreffen?

Malfeld

Male Blatt, Raupe und Meise und zwei Pfeile dazwischen.

Für Erwachsene

- Die Pfeilrichtung ist der Kern der Sache und wird oft verdreht: Der Pfeil zeigt zu dem Tier, das frisst, weil die Nahrung in diese Richtung wandert. Beim Malen laut mitsprechen lassen: „Das Blatt wird von der Raupe gefressen.“
- Im Garten gilt: anschauen, nicht einsammeln. Raupen nicht mit bloßen Händen anfassen – einige Arten haben feine Härchen, die die Haut reizen können. Nach dem Garten Hände waschen.
- Wer weitermachen möchte: eine zweite Kette aus dem eigenen Garten suchen (zum Beispiel Löwenzahn – Schnecke – Amsel) und beide Ketten mit Pfeilen verbinden. So entsteht das Nahrungsnetz auf dem Papier von selbst.

- Dass Raupen Blätter anfressen, ist kein Schaden, der bekämpft werden muss: Ohne Raupen finden Meisen kaum Futter für ihre Jungen.