



# Hecken untersuchen







<b>Zeit</b>	30 - 60 Minuten	<b>Material</b>	Stoff- oder Papiersack
<b>Alter</b>	ab 6 Jahren	<b>Ort</b>	Bei einer vielfältigen Hecke

## Naturnahe Hecken

Eine Hecke ist eine Reihe von Sträuchern. Es gibt solche, die nur aus einer Art von Sträuchern bestehen und fast wie eine Mauer geschnitten sind. Andere setzen sich aus vielen verschiedenen, kleineren und grösseren Sträuchern zusammen, wie zum Beispiel Holunder, Weissdorn und Hartriegel. Auch einzelne Bäume können in einer solchen Hecke wachsen. Vielfältige Hecken sehen nicht nur schön aus, sie sind auch sehr wertvoll für Tiere: Vögel finden Beeren zu fressen, Igel verstecken sich im Gestrüpp oder Zauneidechsen jagen nach Insekten.

## Hecke untersuchen

Solche Hecken findet man zum Beispiel in grossen Gärten, in Parks oder zwischen Feldern. Findest du eine solche Hecke in deinem Quartier? Wenn nicht, kannst du auch einen Waldrand untersuchen, an dem ein paar Sträucher wachsen. Nimm deinen Sack und sammle die unten stehenden Dinge in der Hecke. Je nach Hecke findest du ganz unterschiedliche Dinge. Vielleicht gibt es auch nicht alle aufgeführten Gegenstände in deiner Hecke.

- 1 angeknabbertes Blatt 
- 1 Stück Moos 
- 5 Nadeln 
- 1 Zweiglein mit Stacheln 
- 1 Blume 
- etwas Rotes 
- 1 Stein 
- 1 Blatt, grösser als deine Handfläche 
- 1 Zapfen 
- 1 Beere 
- 1 Gras 
- 1 Nuss 
- etwas besonders Spannendes oder Schönes 

**Wieso sind Hecken wichtig?**  
 Mit deinen Funden hast du vielleicht schon einiges herausgefunden. Beeren, Nüsse, Zapfen und Blätter sind **Nahrung** für Vögel, Mäuse, Schnecken, Insekten und andere Tiere. Blätter **spenden Schatten**. Ein Grasstreifen mit Blumen vor der Hecke ist ein gutes **Versteck**. Hecken dienen auch als **Wohn- und Nistplatz**: Erdkröten ruhen sich aus, Eidechsen legen ihre Eier ab und Vögel bauen ihre Nester. Hecken dienen als **Schutz** vor Feinden und vor Wind und Kälte. Viele Tiere können hier **überwintern**, zum Beispiel Haselmaus und Igel (Winterschlaf), Erdkröte und Zauneidechse (Winterstarre). Und nicht zuletzt: vielfältige, bunte Hecken sind auch für uns Menschen schön anzuschauen.