

# Der Natur auf der Spur

mit eurer Försterin Kirsten

Frage 1: Sind Rehe Vegetarier?

Ja, Rehe fressen kein Fleisch, nur Gras, Kräuter und leider sehr gerne die Knospen junger Bäume.

Frage 2: Ist die Lärche ein Nadelbaum?

Ja. Aber als große Besonderheit unserer heimischen Nadelbäume verliert sie die Nadeln im Herbst wie ein Laubbaum. Sie hat sogar eine Herbstfärbung, die Nadeln werden sehr schön gelb bevor sie abfallen.

Frage 3: Wie heißen die Früchte der Eiche?



Sie heißen Eicheln. Und sehen so aus:  das ist die Eichel einer amerikanischen Roteiche, so eine hat das Streifenhörnchen in „ICE AGE“ immer.

Frage 4: Zu welcher Tageszeit jagen Fledermäuse?

Fledermäuse jagen in der Dämmerung und nachts. Sie fliegen nicht mit Ihrem Sehsinn sondern nach „Gehör“. Sie senden Ultraschallwellen aus und erkennen Ihre Umgebung daran, wie die Schallwellen zu Ihnen zurückkommen. Der Waldkauz ist trotzdem oft schnell genug um sie zu erwischen!

Frage 5: Blüht ein Moos?

Nein. Nicht so wie andere Blüten die wir kennen. Moose sind sehr alte Gewächse. Sie vermehren sich über Sporen, die sie bilden. Für diese gibt es Sporenbehälter und die kann man manchmal



sehen. Z.B. so:

Frage 6: Was sticht? Fichte oder Tanne?

Die allereinfachste Methode diese zwei Bäume auseinander zu halten: wenn ihr noch eine Tanne als Weihnachtsbaum im Wohnzimmer habt, dann streift mal mit der Wange an den Zweigen entlang. Und dann geht in den Wald, da sind es fast immer Fichten, und macht es da. Na? Merke:  
FICHTE-STICHT

Frage 7: Was macht der Igel im Winter?

Winterschlaf. Der Igel frisst sich genug Speck an, schraubt seinen Kreislauf gewaltig nach unten, begibt sich irgendwo kuschelig zur Ruhe und wacht erst im Frühling wieder auf. Gute Idee was? Genauso macht es zum Beispiel der Bär oder der Siebenschläfer.

Frage 8: Was macht die Ringelnatter im Winter?

Das ist ein bisschen anders. Die Ringelnatter ist ein Reptil und damit ein wechselwarmes Tier. Sie ist immer genauso kalt wie Ihre Umgebung und das ist sie auch im Winter. Bei solchen Tieren spricht man von Winterstarre, da sie kaum atmen und sich gar nicht bewegen können. Genauso machen es Kröten und Frösche.

**Frage 9: Welcher Baum hat eine weiße Rinde?**

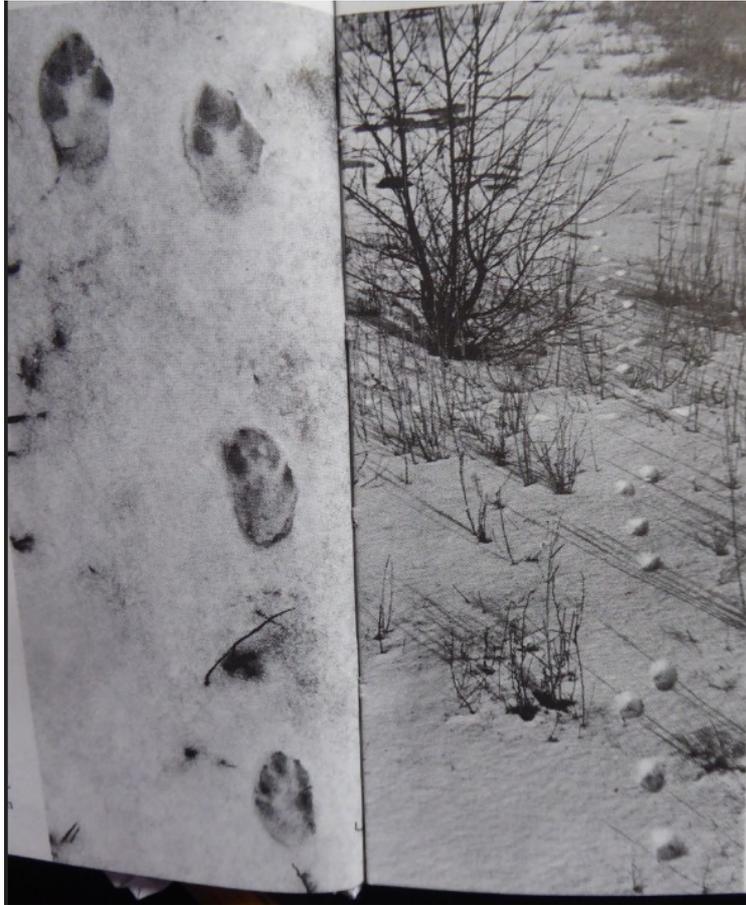


Die Birke. Die kennt Ihr sicher, oder? Sie sieht so aus:

**Frage 10: Finden wir im Wald Tannenzapfen?**

Nein. Alte Förster-Fangfrage. Die Tannenzapfen fallen nicht als Ganzes herunter sondern die einzelnen Schuppen und Samen fallen von oben herunter. Das was überall herumliegt sind Fichtenzapfen.

**Aufgabe bis zur nächsten Runde: Finde eine Hasenspur im Schnee!**



Na, habt Ihr eine gefunden? Der Hase setzt die Vorderbeine nebeneinander und die Hinterbeine hintereinander auf. Achtung, wenn er Vollgas gibt sind in der Spur die Hinterbeine VOR den Vorderbeinen!