

Werde Waldexperte in Rambach

Der Wiesbadener Stadtwald bietet nicht nur tolle Spaziergänge und Spielmöglichkeiten an. Hier kann man richtig was lernen. Es macht viel mehr Spaß, wenn man Waldexperte ist und sich auskennt.

Experte kann man leicht in Rambach beim Waldlehrpfad werden. Mit deinen Eltern oder deiner Klasse startest du am Sportplatz in Rambach. Der Rundweg von einem Kilometer ist leicht zu bewältigen und lässt dir Zeit für die insgesamt 9 Stationen. „Markwart“, der Eichelhäher, zeigt dir den Weg.

Bereits nach kurzer Strecke erwartet dich eine Station zur Vielfalt des Waldes. Hier findest du einen kleinen Rundgang abseits des Hauptwegs. Der Rundgang führt durch eine Fläche, auf der vor 30 Jahren alle Bäume von einem starken Sturm umgeworfen wurden. Die Förster haben dann dort die unterschiedlichsten Baumarten angepflanzt. Auf Schildern erfährst du Einzelheiten. Du wirst dich wundern, wie viele Arten es im Stadtwald gibt.

Auf dieser Fläche zeigt sich aber auch, wie schwer es die Bäume haben. Die Veränderung unseres Klimas führt dazu, dass die Bäume oft nicht genug Wasser haben. Dann werden sie braun und sterben teilweise ab. Achte bei deinem Rundweg auch auf solche Zeichen.

Am Ausgang dieses kleinen Rundgangs steht eine Tafel mit Rätseln. Wie werden die Samen der Bäume und Büsche ver-



teilt, damit neue wachsen können? Das Spiel findest du auch auf der nächsten Seite dieses Blattes. So kannst du schon vor dem Spaziergang Experte werden.

Die weiteren Stationen zeigen dir, wie der Wald uns hilft. Aber auch wie wir den Wald beeinflussen. Eine Station stellt den Borkenkäfer vor. Er hat die Nadelbaumart Fichte zum Fressen gern. Und schädigt dabei die Bäume schwer. Wir Menschen haben lange Zeit viele Fichten gepflanzt, weil diese schnell wachsen und damit viel Holz liefern. So haben wir selbst dafür gesorgt, dass sich die Borkenkäfer immer mehr vermehren können und den Wald schädigen.

Wie die Tiere im Wald leben, siehst du auf weiteren Stationen. Da lernst du etwa, wie du eine Spechthöhle in einem Baum erkennen kannst.

Wie wird der Samen der Pflanzen im Wald verteilt?

In dem Rätsel musst du die Pflanzensamen (Zahlen) den Tieren und dem Wind (Buchstaben) zuordnen. Besuche den Waldlehrpfad, dort findest du die Lösung an einer Tafel. Oder frage Eltern und Lehrkräfte. Oder schau dir die Bilder genau an.



A



1



2



3



B



C



4



D



5



E