

Waldrallye

1. Station Auszeichnen

- Wodurch können Schäden verursacht werden?

- Wie werden sie gekennzeichnet?

- Was passiert mit den gekennzeichneten Bäumen?

2. Station Blätterwald

Einige der Blätter, die du hier siehst, wirst du auf dem Lehrpfad finden können. Sammle diese Blätter, vielleicht findest du sogar passende Früchte.

3. Station Totholz

Bäume und andere Pflanzen	Kranke und alte Pflanzen	Pilze und Kleinlebewesen	Nährstoffe
→	→	→	→

Ordne oben ein:

sterben	entstehen	zersetzen	nehmen Nährstoffe auf
---------	-----------	-----------	-----------------------

4. Station fühlen, riechen, sehen?

Ordne zu: riecht aromatisch - weiße Streifen auf Nadelunterseite - stachelig - Nadelseiten gleichfarbig - Zapfen hängend - Zapfen aufrecht.

Tanne			
Fichte			

5. Station Baumgeschichte

Bringe die Stationen der Baumgeschichte durch Nummern in eine sinnvolle Reihenfolge:

- Windbruch
 Fäulnisbildung
 Pilzbefall
 heuer Lebensraum
 Spechtloch
 Totholz
 chälschaden
 sektenbefall

6. Station: Der Wald verjüngt sich

Welche der Baumarten im Kasten ist wohl gepflanzt worden, weil keine Altbäume in der Nähe stehen, aus deren Samen die Bäumchen entstehen konnten?

- Tanne
 Fichte
 Lärche
 Birke
 Buche
 Vogelbeere

7. Station Geologie

Sehe dir die Gesteine und ihre Beschreibungen genau an. Wie heißen die drei Bestandteile des Granits?

a. _____ b. _____ c. _____

8. Station „Pilze“

a. Setze aus den Silben 9 Speisepilze zusammen:

stein bir spei ro kap pilz nen ech pilz ling röhr
pilz rot schirm ken täub ma ling pe perl se reiz
pilz ling pfif sen fer ter rie ker

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	

b. Kreuze an, welche dieser Pilze zu den Röhrlingen gehören!

9. Station Rückegasse

Kreuze an, was zutrifft:

Die Rückegasse schlägt der Sturm frei	
Die Rückegasse legt der Förster an	
Diese freien Stellen entstehen von allein	
Abgetrenntes Restholz (Zweige) muss sofort abtransportiert werden	
Es bleibt liegen und bildet einen Bodenschutz	

10. Station Forstwirtschaft

a. Heute:

Gib den Holzfällern und -rückern einen wichtigen Rat mit, wenn sie Bäume im Wald einschlagen müssen:

b. Vergangenheit:

Nenne drei Gründe, warum Kahlschläge schlecht sind:

Viel Spaß wünscht euer Förster!

Idee und Ausarbeitung: Erika Schneider und Dierk Schüder