

Wald und Mensch

1. **Waldbau - Bewirtschaftungsformen:** Verschaffen sie sich einen Überblick über die verschiedenen Bewirtschaftungsformen. Welchen Stellenwert haben Naturwaldreservate?

Material: Kopie "Waldbau heute - Bewirtschaftungsformen"

2. **Waldbau - Naturnaher Waldbau:** Stellen Sie die Prinzipien der naturnahen und der naturfernen Waldbewirtschaftung einander gegenüber. Worin liegen Ihrer Ansicht nach die Vor- und Nachteile der beiden Waldbauformen? Welche Bedeutung kommt dem Waldrand zu?

Material: Kopien "Naturnaher Waldbau" und "Abb. 65.1"

3. **Bedeutung des Waldes - Funktionen im Landschaftshaushalt:** Welche Funktionen erfüllt der Wald im Landschaftshaushalt? Warum eignen sich Wälder besonders gut zur Trinkwassergewinnung? Bringen Sie die Hochwasserereignisse der letzten Wochen mit dem Wald in Zusammenhang.

Material: Kopien "Funktionen im Landschaftshaushalt Waldbau"

4. **Bedeutung des Waldes - Wirtschaftsfunktionen:** Fassen Sie das Kapitel "Wirtschaftsfunktionen" kurz zusammen. Welche Bedeutung hat ein nachhaltiger Waldbau für die Industrienationen und die sogenannten Entwicklungsländer?

Material: Kopie "Bedeutung des Waldes - Wirtschaftsfunktion"

5. **Bedeutung des Waldes - Erholungsfunktion:** Stellen Sie die positiven Aspekte des Waldes als Erholungsraum der dadurch verursachten Belastung und Gefährdung des Waldes gegenüber.

Material: Kopie "Erholungsfunktion"

6. **Historische Nutzungsformen:** Informieren Sie sich über die Waldnutzung der letzten 5'000 Jahre. Notieren Sie sich stichwortartig die einzelnen Nutzungsformen.

Material: Kopien "Historische Nutzungsformen"