



## Holzerei in der Landwirtschaft

|   |  |
|---|--|
| Beschreibe die Landschaft eines typischen Holzgebietes.                   | Stark zerteile / zerfurchte Hügelgebiete mit steilen Böden.<br>Wald-, Grasland wechseln sich ab.                     |
| Warum fingen die Menschen an den Wald zu roden?                           | Die Menschen besiedelten neue Gebiete und rodeten Wald für Anbauflächen.   |
| Was für Probleme hatte das zur Folge? Welche Massnahmen wurden ergriffen? | Durch das Roden der Wälder (Holzkohle, Heiz-, Baumaterial...) kam es zu Überschwemmungen und Erdbeben.               |
| Welche Baumarten werden genutzt?  | Rottannen (Fichten), Weissstannen und Buchen.  |
| Wozu wird das anfallende Holz heute genutzt?                              | Zum Heizen, Bauholz  |
| Vergleiche die Arbeit von früher mit der von heute                        | Früher wurde von Hand und mit den Pferden im Winter geholt. Heute wird das ganze Jahr über mit Maschinen gearbeitet. |

Beschreibe ein gutes Aufforstungsprojekt im Ablauf von 100 Jahren

| 1   | 5  | 10   | 20   | 80   | 100  |
|---|--|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Holzen</li> <li>• Mähren</li> <li>• Pflanzung</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1m hohe Bäume</li> <li>• Mischwald</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2m hohe Bäume</li> <li>• Ausholzen von schlechten Bäumchen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-7m hohe Bäume</li> <li>• Durchforsten für gute Lichtverhältnisse</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30m hohe Bäume</li> <li>• Wald lichten</li> <li>• Nutzholz</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30m hohe Bäume</li> <li>• Neuer Unterwuchs</li> <li>• Gute Durchmischung</li> </ul> |