

LERN-APP: «1.1.1-2 WALD, BAUM»



Wieviel **Prozent (%)** der Bäume in der Schweiz sind **Nadelbäume**?

Welches sind **Nadelbaumarten**?



Welches sind die **häufigsten Laubhölzer** in der Schweiz?



Welches sind die **häufigsten Nadelhölzer** in der Schweiz?

2282 || Anteil Nadelbäume

2283 || Nadelbaumarten

2284 || Häufigsten Laubbaumarten

2287 || Häufigsten Nadelbaumarten

ca. 70%

Fichte

Lärche

Föhre

Buche 18 %
Esche 4 %
Ahorn 3 %
Eiche 2 %
Kastanie 1 %
Andere Laubhölzer 2 %

Fichte 45 %
Tanne 15 %
Lärche 5 %
Föhre 4 %
Andere Nadelhölzer 1 %



Wie viel **Prozent (%)** der Bäume in der Schweiz sind **Laubbäume**?

2288 || Anteil Laubbäume

ca. 30 %

Welches sind **Laubbaumarten**?

2289 || Laubbaumarten

Esche

Ahorn



Welche **Funktionen** übernimmt der **Wald** für uns Menschen?

2290 || Funktionen des Waldes

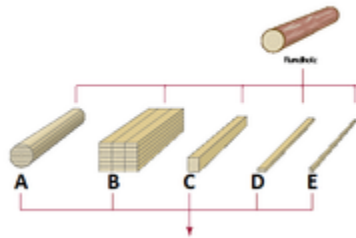
- Sauerstoff-Lieferant
- Schutz vor Naturgewalten (Erdrutsche, Lawinen....)
- Lebens- und Erholungsraum
- Brennholz-Lieferant
- Rohstoff-Lieferant Papierproduktion
- Holzlieferant Schreinereien, Zimmereien



Welche **Produkte** werden in Sägereien für Schreinereien **aus Rundholz** hergestellt?

2291 || Produkte aus Rundholz

Klotzbretter
Parallelbretter
Balken
Latten
Leisten



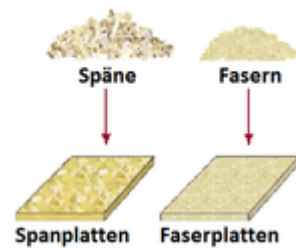
Wie heissen die
Holzprodukte A - E?

2292 || Produkte aus Rundholz erkennen



Welche **Holzprodukte** werden aus
Rundholz sowie aus Sägereiabfällen
(Bild Schwarten) hergestellt?

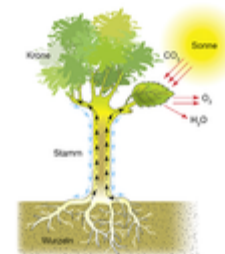
2293 || Span- und Faserplatten



Holzwerkstoffe wie Spanplatten und
Faserplatten.

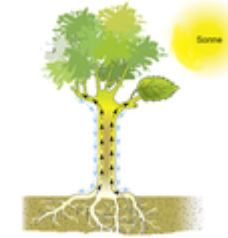
2294 || Teile des Baumes

Welches sind die **drei Teile** des
Baumes?



Krone
Stamm
Wurzel

2295 || Funktionen Wurzel



Welche **Funktion/en** hat die **Wurzel**?

Gibt dem Baum Stabilität

Wasser- und Nährstoffversorgung

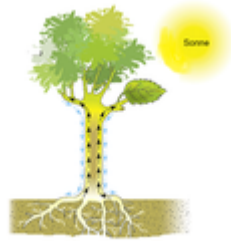


Welche **Funktion/en** hat die **Krone**?

2296 || Funktionen Krone

Aufnahme von Sonnenlicht und
Kohlendioxid

Sauerstoff und Wasserabgabe



Welche **Funktion/en** hat der **Stamm**?

2297 || Funktion Stamm

Interessantester Holzlieferant für
Schreiner



Wie sollte ein Stamm für eine optimale
Nutzung gewachsen sein?

2298 || Eigenschaften Stamm



Der Stamm soll möglichst
gerade gewachsen,
nicht verdreht und
astfrei sein.