

Kork - ein universeller Rohstoff

- Die Korkeiche (*Quercus suber* lin.) wächst überwiegend im westlichen Mittelmeerraum
- Die Rinde lässt sich periodisch (etwa alle 9 Jahre) ohne Schaden für den Baum schälen
- Der Baum bildet die Rinde immer wieder neu und wird etwa 150 - 200 Jahre alt
- Kork ist ein pflanzliches Gewebe aus abgestorbenen Zellen (ca. 40 Mio je cm^3)
- Kork verfügt über hervorragende Eigenschaften, die es für viele technische Zwecke nutzbar macht (siehe Physik und Chemie des Kork)



Aufbau Korkstamm