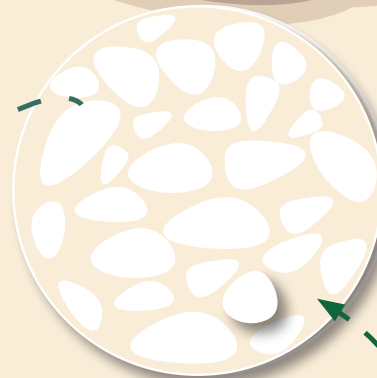
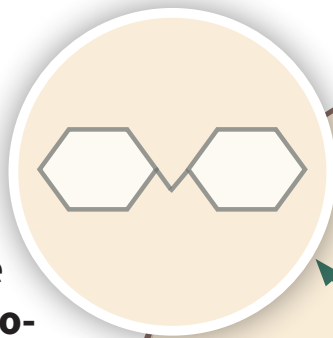


# Die inneren Werte

## ZUCKERRÜBE

### GLUKOSE

wird in der Dunkelphase (z.B. nachts) zu **Saccharose** umgewandelt.



### MARK DER ZUCKERRÜBE

Die Zellen bestehen aus Zellulose, Hemizellulose, Lignin, Proteinen und Mineralstoffen.

### SPEICHERUNG

Der Zucker wird in den **Vakuolen** gespeichert.

### ZUCKERGEHALT

beträgt **16-20 %** und ist im oberen und inneren Bereich höher als in der Schale.

### WASSERGEHALT

beträgt **77 %**



#dieesserwisser  
www.esserwissen.at

Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

 Bundesministerium  
Land- und Forstwirtschaft,  
Regionen und Wasserwirtschaft

  
LE 14-20  
Entwicklung für den Ländlichen Raum

Europäischer  
Landwirtschaftsfonds für  
die Entwicklung des  
ländlichen Raums:  
Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.

