



SCHOOL-SCOUT.DE

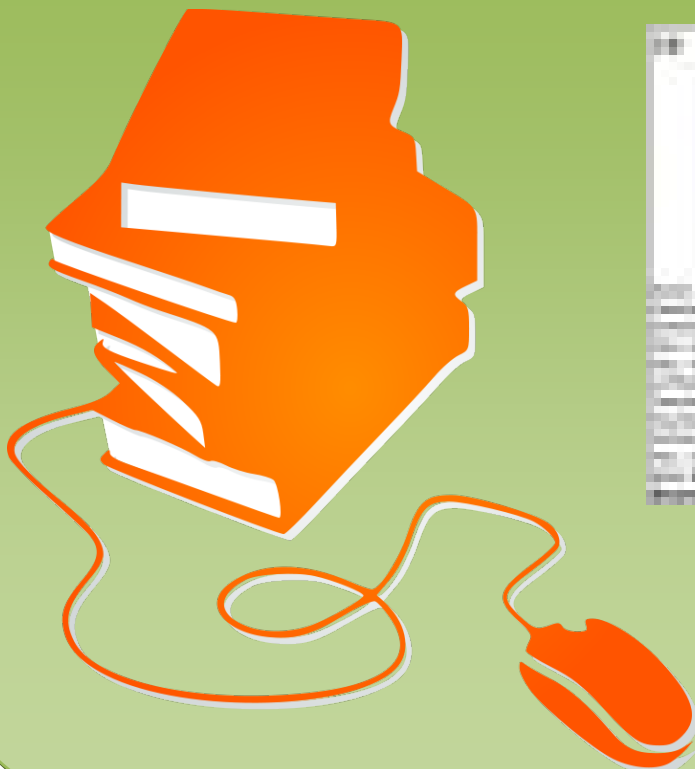
Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Das Baumquartett (für die Klassen 1-10)

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



1a



Bergahorn
 Botan. Name *Acer pseudoplatanus*
 Familie **Aceraceae**
 Erstbeschreibung **1753**
 Max. Baumhöhe **bis 30 m**
 Max. Alter **500 Jahre**
 Lichtzahl **4**
 Temperaturzahl **0**
 Feuchtezahl **6**
 Schwere **700 kg/m³**
 Max. Durchmesser **bis 150 cm**
 Blüte **April-Mai**
Baumart des Laubmischwaldes

1b



Rotbuche
 Botan. Name *Fagus sylvatica*
 Familie **Fagaceae**
 Erstbeschreibung **1753**
 Max. Baumhöhe **25-30m**
 Max. Alter **160 (300) Jahre**
 Lichtzahl **3**
 Temperaturzahl **5**
 Feuchtezahl **5**
 Schwere bis **750 kg/m³**
 Max. Durchmesser **bis 150 cm**
 Blüte **April-Mai**
Baumart des Laubmischwaldes

1c



Stechpalme
 Botan. Name *Ilex aquifolium*
 Familie **Aquifoliaceae**
 Erstbeschreibung **1753**
 Max. Baumhöhe **10 m**
 Max. Alter **100 Jahre**
 Lichtzahl **4**
 Temperaturzahl **5**
 Feuchtezahl **5**
 Schwere bis **570 kg/m³**
 Max. Durchmesser **150 cm**
 Blüte **Mai-Juni**
Strauch des Laubmischwaldes

1d



Berg-Ulme
 Botan. Name *Ulmus glabra*
 Familie **Ulmaceae**
 Erstbeschreibung **1762**
 Max. Baumhöhe **30 m**
 Max. Alter **500 Jahre**
 Lichtzahl **4**
 Temperaturzahl **5**
 Feuchtezahl **6**
 Schwere bis **680 kg/m³**
 Max. Durchmesser **200 cm**
 Blüte **Februar-März**
Baumart des Laubmischwaldes

2a



Winterlinde
 Botan. Name *Tilia cordata*
 Familie **Tiliaceae**
 Erstbeschreibung **1768**
 Max. Baumhöhe **40 m**
 Max. Alter **bis 1000 Jahre**
 Lichtzahl **5**
 Temperaturzahl **5**
 Feuchtezahl **5**
 Schwere bis **530 kg/m³**
 Max. Durchmesser **200 cm**
 Blüte **Juni-Juli**
weitere Baumart des Laubwaldes

2b



Sommer-Linde
 Botan. Name *Tilia platyphyllos*
 Familie **Tiliaceae**
 Erstbeschreibung **1771**
 Max. Baumhöhe **35 m**
 Max. Alter **bis 1000 Jahre**
 Lichtzahl **4**
 Temperaturzahl **6**
 Feuchtezahl **6**
 Schwere bis **530 kg/m³**
 Max. Durchmesser **bis 400 cm**
 Blüte **Juni**
weitere Baumart des Laubwaldes

2c



Hainbuche
 Botan. Name *Carpinus betulus*
 Familie **Betulaceae**
 Erstbeschreibung **1753**
 Max. Baumhöhe **6-25 m**
 Max. Alter **120-150 Jahre**
 Lichtzahl **4**
 Temperaturzahl **6**
 Feuchtezahl **0**
 Schwere bis **800 kg/m³**
 Max. Durchmesser **50 cm**
 Blüte **Mai-Juni**
weitere Baumart des Laubwaldes

2d



Haselnuss
 Botan. Name *Corylus avellana*
 Familie **Betulaceae**
 Erstbeschreibung **1753**
 Max. Baumhöhe **5 m**
 Max. Alter **60-80 Jahre**
 Lichtzahl **6**
 Temperaturzahl **5**
 Feuchtezahl **0**
 Schwere bis **580 kg/m³**
 Max. Durchmesser **bis 10 cm**
 Blüte **Februar-April**
weitere Baumart des Laubwaldes



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Das Baumquartett (für die Klassen 1-10)

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

