

## Die Kiefer

(genauer: Die **Waldkiefer**)



© Bernd Sterzl / PIXELIO

- Erscheinungsbild:** Immergrün, mit 15 bis 40 m hoher kegell- bis schirmförmiger Krone, locker aufgebaute Aststockwerke
- Mögliches Alter:** 600 Jahre
- Blätter:** Nadeln paarweise, 4 bis 8 cm lang, blau- bis graugrün
- Rinde:** Borke im oberen Bereich orange-rötlich, in den unteren Bereichen rötlich-braun bis graubraun
- Blüten und Früchte:** Weibliche rötlich, ca. 1 cm lang, männliche rotbraun bis braun, unreif grün-gelblich, mit gelbem Blütenstaub; aus den weiblichen Blüten werden die hängenden, eiförmigen Zapfen.
- Nutzung:** Das Holz der Kiefer wird vielseitig eingesetzt: zum Bauen, für Möbel oder für die Papierherstellung.
- Wissenswertes:** Die Waldkiefer ist in der Forstwirtschaft von Bedeutung.