

## Vitalitätsansprache

1. Wie definiert man die Vitalität eines Baumes und welche Kriterien eignen sich für ihrer Beurteilung.
  2. Welche Möglichkeiten kennen Sie, um die Vitalität eines Baumes zu bestimmen? Erläutern Sie die Vitalitäts-Schlüssel von Roloff.
  3. Welche ist der Unterschied zwischen Baumzustand und Baumvitalität?
  4. Wie schätzen Sie die Vitalität und der Zustand dieser Bäume im Abb. 1 uns Abb. 2? Welche baumpflegerischen Maßnahmen sind in diesen Fällen vorgesehen, um die Verkehrssicherheit in Zukunft zu gewährleisten?
- 



Abb. 1



Abb. 2

## Schäden, Schädlinge, Krankheiten, Pilze

1. Welche Holzersetzende Pilzart ist hier abgebildet? Erläutern Sie die wichtigsten Eigenschaften in Hinblick auf die Baumkontrolle (Vorkommen und Lebensweise, Fäuleart, Wirtsspektrum)



Pilz 1.

Pilz 2.



2. Von welcher Art von Schaden kann es sich hier handeln?



A



B

3. Was versteht man unter „Ulmensterben“. Erläutern Sie den Erkrankungsprozess und die möglichen Gegenmaßnahmen.

## Defektsymptome



1. Um welches Defektsymptom handelt es sich hier, wie wird bei der Baumkontrolle beurteilt?

## Verkehrssicherheitsrelevante Baumeigenschaften

1. Erläutern Sie die wichtigste Baumeigenschaften in Hinblick auf die Baumkontrolle und die Verkehrssicherheit folgender Baumart: Götterbaum (*Ailanthus altissima*).