

## Diktat: So erkennen wir einen kranken Baum

### So erkennen wir einen kranken Baum

Die Schadstoffe verteilen sich unsichtbar in der Luft und lagern sich entweder direkt aus der Luft auf Blätter und Nadeln ab oder lösen sich in Regentropfen zum sogenannten "sauren Regen" auf. Das verschmutzte Regenwasser schädigt nicht nur die Blätter und Nadeln, sondern dringt auch in den Boden ein und zerstört die Baumwurzeln. Trotz dieses massiven Angriffs muss man genau hinsehen, um einen kranken Baum zu erkennen.

Bei Nadelbäumen werden zunächst einzelne Nadeln gelb, rötlich oder bräunlich. Dann fallen die Nadeln langsam ab – und zwar zuerst oben in der Baumkrone und innen am Zweiganfang. Manche Bäume bilden auch "Angsttriebe", kleine Triebe, die senkrecht nach oben stehen. Auch unnatürlich kurze Nadeln deuten auf eine Erkrankung hin.

Bei Laubbäumen fallen oft noch grüne Blätter auf den Boden oder rollen sich ein. Die Blätter können auch kleiner als normal sein oder Flecken und gelbe Ränder haben. Auch bei den Laubbäumen stirbt zuerst die Baumkrone ab. Auch vereinzelt düre Äste und eine sich schälende Rinde kündigen den Baumtode an.

### **Aufgabe:**

Korrigiere dieses Diktat. Vergleiche deine Korrektur mit dem Kontrollblatt.

Schreibe das Diktat anschließend fehlerlos ab.

## Kontrollblatt

### So erkennen wir einen kranken Baum

Die Schadstoffe verteilen sich unsichtbar in der Luft und lagern sich entweder direkt aus der Luft auf Blätter und Nadeln ab oder lösen sich in Regentropfen zum sogenannten "sauren Regen" auf. Das verschmutzte Regewasser schädigt nicht nur die Blätter und Nadeln, sondern dringt auch in den Boden ein und zerstört die Baumwurzeln. Trotz dieses massiven Angriffs muss man genau hinsehen, um einen kranken Baum zu erkennen.

Bei Nadelbäumen werden zunächst einzelne Nadeln gelb, rötlich oder bräunlich. Dann fallen die Nadeln langsam ab – und zwar zuerst oben in der Baumkrone und innen am Zweiganfang. Manche Bäume bilden auch "Angsttriebe", kleine Triebe, die senkrecht nach oben stehen. Auch unnatürlich kurze Nadeln deuten auf eine Erkrankung hin.

Bei Laubbäumen fallen oft noch grüne Blätter auf den Boden oder rollen sich ein. Die Blätter können auch kleiner als normal sein oder Flecken und gelbe Ränder haben. Auch bei den Laubbäumen stirbt zuerst die Baumkrone ab. Auch vereinzelte dürre Äste und eine sich schälende Rinde kündigen den Baumtod an.