

Die Buche braucht besondere Aufmerksamkeit

Bei der Rotbuche ist früher Laubfall kein Schutz, sondern ein Alarmsignal. Anders als manche andere Baumart besitzt die Buche kein natürliches Sicherheitsventil, das die Blätter opfert, um Stamm und Äste zu schützen. Zeigt die Krone Schäden, ist meist auch der Stamm bereits betroffen.

Wie ernst das ist, zeigen Langzeitdaten aus der Nordschweiz. Nach dem Dürresommer 2018 wurden 963 Buchen drei Jahre lang beobachtet. Bäume mit frühzeitigem Laubfall hatten eine Mortalität von 7,2 Prozent, gesunde Bäume nur 1,3 Prozent. Ein Viertel der betroffenen Bäume zeigte Schleimfluss. Fast ebenso viele wurden drei Jahre später vom Borkenkäfer befallen

Studie Nordschweiz, 2018–2021 (963 Buchen beobachtet)

Mortalität mit frühem Laubfall: **7,2 %**

Mortalität gesunder Bäume: **1,3 %**

