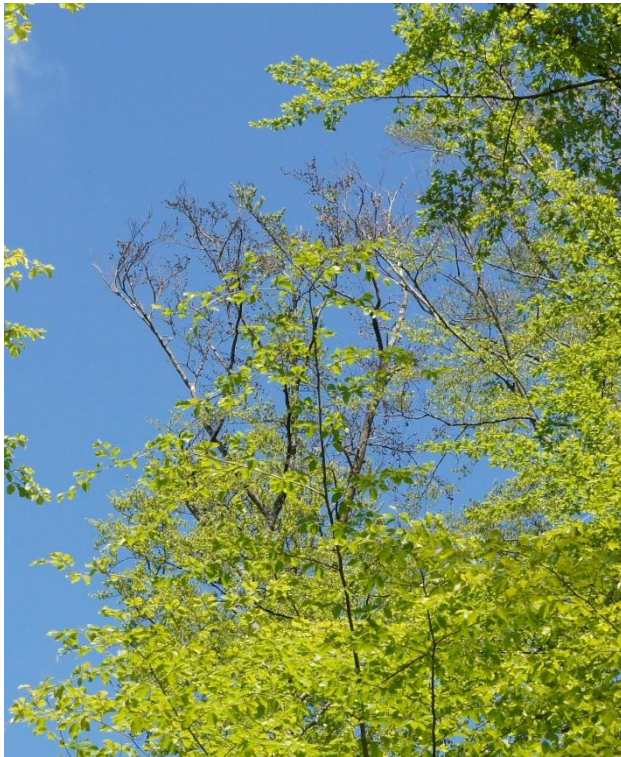




## Aktuelle Symptome bei absterbenden + bei abgestorbenen Buchen



Bilder 1+2: Abgestorbene Buchenkronen, links nach Austrieb vertrocknete Blätter deuten auf Buchenprachtkäferbefall (*Agrius viridis*) hin.



Bild 3: Links: Schwarze, durch Lufteintritt verursachte Verfärbungen an den Stirnflächen

Bild 4: Rechts: trockene Stubben zeigen den Trockenstress gefällter Buchen deutlich an





Bilder 5+6: Kleiner Buchenborkenkäfer (*Taphrorhynchus bicolor*) - schrottschussartig verteilte, kleine Schleimflussflecken am Stamm



Bild 7: Abplatzende Rinde [ggf. mit weißem „Puder“ unter der Rinde = Nebenfruchtform des Pilzes „Pfennig-Kohlenkruste“ (*Biscogniauxia nummularia*)]

Bild 8: Durch Pilzbefall (z.B. *Neonectria coccinea*) hervorgerufener Schleimfluss am Stamm

Bild 9: Pilzfruchtkörper der „Pfennig-Kohlenkruste“ und/oder des „Flächigen Eckenscheibchens“ (*Diatrype stigma*)

Bildautoren: Kirstin Nieland Nr. 2,7; Dr. Mathias Niesar: 1,3,4,5,6,8,9;

