

Bleiglanz (*Stereum purpureum*)

Einordnung

Der Pilz *Stereum purpureum*, auch *Chondrostereum purpureum* genannt, gehört zur Unterabteilung der *Basidiomycotina*. Diese sind durch die Bildung einer Basidie, welche meist vier Basidiosporen trägt, charakterisiert.

Lebensweise

Der Erreger ist ein Wundparasit. Das Myzel verbreitet sich in der Wurzel und der Stammbasis. Er schädigt generell an Obstgehölzen, aber besonders stark an *Prunus*-Arten. Man findet ihn auch häufig auf totem Holz eines breiten Wirtskreises (*Acer*, *Fagus*, *Quercus*, *Populus*, *Betula*).

Symptome

Etwa ab September, meist aber erst im Frühjahr, findet man an der Strauchbasis konsolenförmige, knorpelige Fruchtkörper, mit oberseits heller Filzschicht. Das Hymenium (Fruchtschicht) ist violett-rötlich. Befallene Pflanzen welken und sterben ab. Blätter können einen bleigrauen Schimmer aufweisen.

Diagnose

Aufgrund der typischen halbkreisförmigen Fruchtkörper an der Triebbasis recht sicher anzusprechen.

Bedeutung

Bei Pflanzungen auf gerodeten Kern- und Steinobstflächen kann es zu einem herdartigen Auftreten der Krankheit kommen.

Bekämpfung

- erkrankte Pflanzen sofort entfernen und vernichten
- evtl. biol. Gegenspieler einsetzen (*Trichoderma viride*)