

Objektyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal  
= Journal forestier suisse**

Band (Jahr): **94 (1943)**

Heft 10

PDF erstellt am: **15.08.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Tafel 1



Bild 1



Bild 2

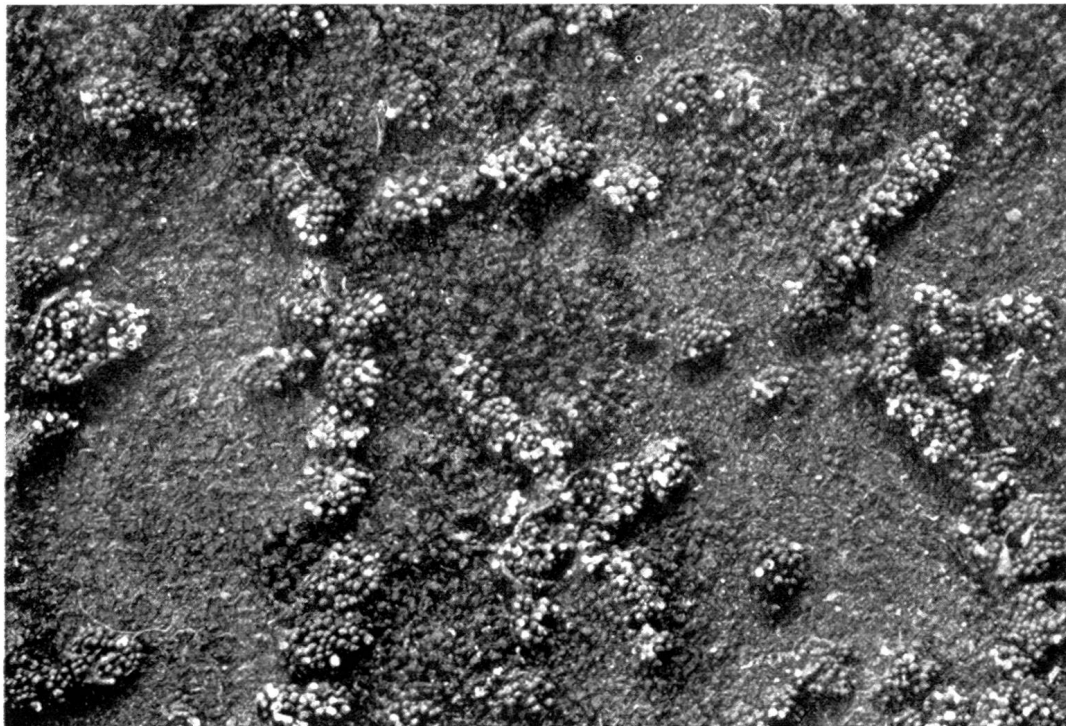


Bild 3

### **Frostgeschädigte Buchen mit Befall von *Nectria coccinea*.**

Bild 1 : Die abgestorbene Rinde löst sich in großen Platten vom Stamm.  
(Staatswald Zürichberg.)

Bild 2 : Stammstück einer kranken Buche aus dem Lehrrevier der ETH. Die Rinde ist mit Perithezien von *Nectria coccinea* besetzt.  
(Photogr. Institut der ETH.)

Bild 3 : Perithezien von *N. coccinea* Fr. auf kranker Buchenrinde vom Zürichberg (Waldhüsli). Die reifen Ascosporen quellen in weißen Pfropfen aus der apikalen Mündung der Fruchtkörper hervor. (Vergr. ca. zweimal.)  
(Photogr. Institut, ETH.)

Tafel 2

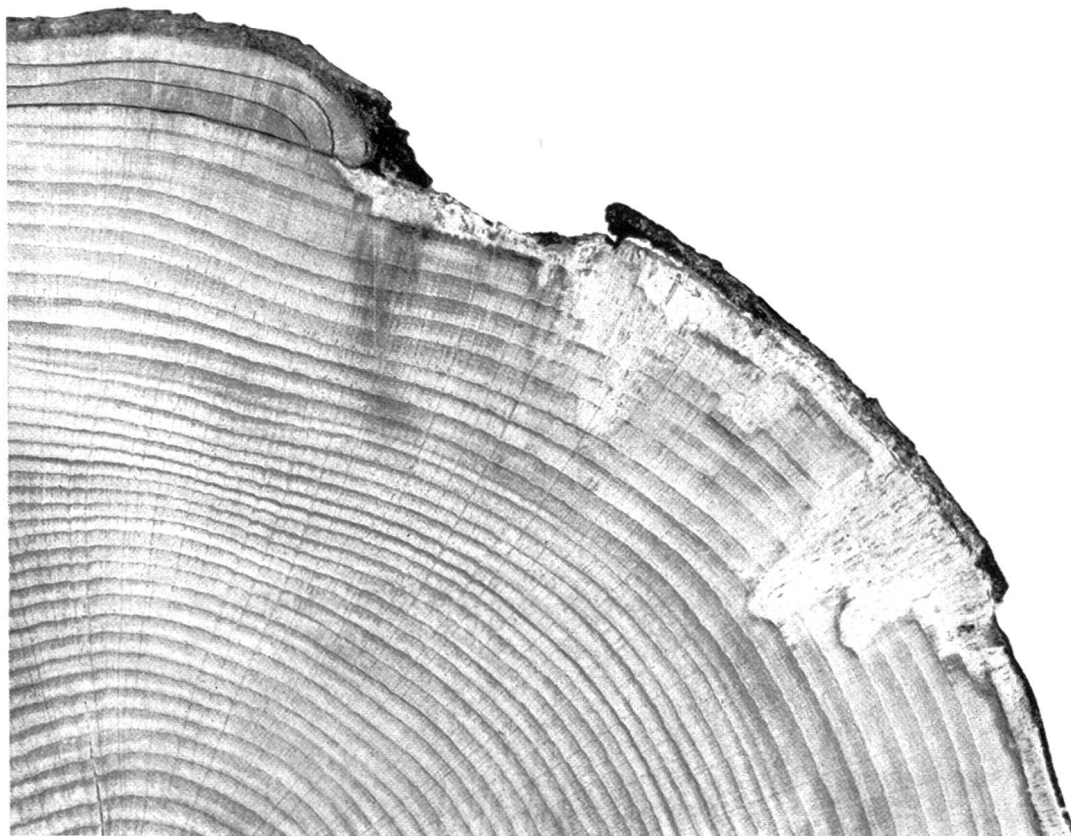


Bild 1

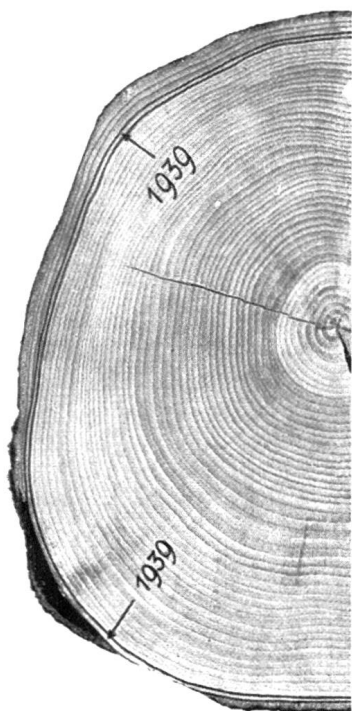


Bild 2

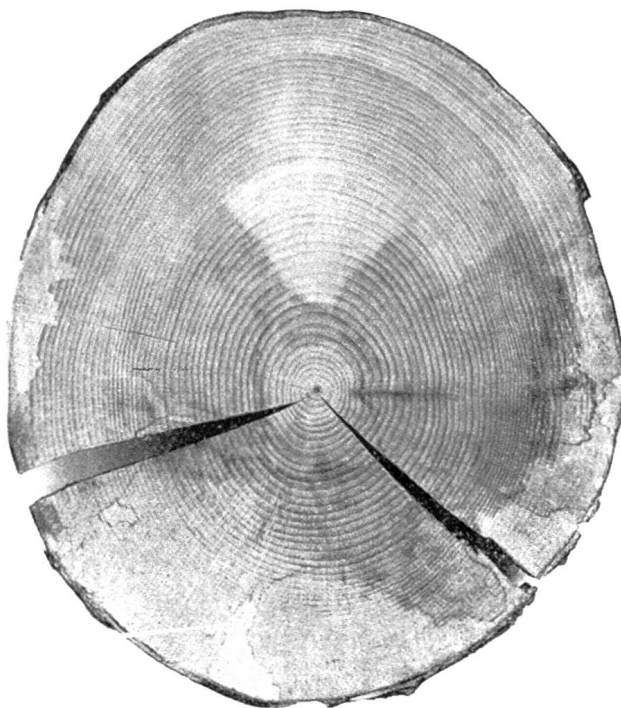


Bild 3

**Stammquerschnitte von kranken Buchen.**

(Lehrrevier der ETH.)

Bild 1 und 2 : Das Kambium ist stellenweise abgestorben. Überwallungswülste und auskeilende Jahrringe. (Photogr. Inst. der ETH.)

Bild 3 : Periodisches Vorrücken der Pilzinfektion, erkennbar an deutlicher Zonenbildung.