

Planches

Objekttyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera**

Band (Jahr): **8 (1933)**

Heft 3

PDF erstellt am: **21.06.2024**

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.

EXPLICATION DES PLANCHES

PLANCHE I

- Fig. 1. Rameau de pêcher dont les bourgeons ont été gelés au champ d'essais, puis inoculés avec les spores de la forme *avium* de *Leucostoma Persoonii*. La branche est morte après une semaine avec exsudation de gomme et pycnides. (Photo. Institut Prof. RÜST, E. P. F.)
- Fig. 2. Rameau contrôle dont les bourgeons ont été aussi gelés, mais non inoculés. (Photo. Institut Prof. RÜST, E. P. F.)

PLANCHE II

- Fig. 1. Cerisier tué brusquement par *Leucostoma Persoonii*. La flèche supérieure montre le chancre primaire; la flèche inférieure montre les pycnides innombrables dans l'écorce encore verte.
- Fig. 2. Jeune griottier «Schattenmorelle» six jours après l'inoculation avec la forme *persicae* de *Leucostoma Persoonii*. L'arbre auparavant en pleine floraison a subi un « choc » général et mourra après quelques jours. (Photo. Dr. E. BARMAN.)
- Fig. 3. Confrontation des formes Togashi (A), *armeniaca* (B), *oeconomica* (C), et *avium* (D) de *Leucostoma Persoonii* sur gélose à la farine d'avoine. Barrages et aspects différents des mycélium. (Photo. Institut Prof. RÜST, E. P. F.)
- Fig. 4. Confrontation des formes *armeniaca* (a), *oeconomica* (b), *avium* (c), et *Mahaleb* (d) de *Leucostoma Persoonii*. Barrages et aspects différents des mycélium. (Photo. Institut Prof. RÜST, E. P. F.)

PLANCHE III

- Fig. 1. *Prunus orthosepala* Koehne. Quatre branches inoculées avec *Leucostoma cincta*, forme Charrat I, donnant des signes de dépérissements plus ou moins avancés: chlorose, flétrissements, dessèchement. (Photo. Dr. E. BARMAN.)
- Fig. 2. Nappe d'hyphe, marquée en noir, de *Leucostoma nivea* dans la moelle de *Prunus brigantia* Vill. (Photo. Institut Prof. RÜST, E. P. F.), gros. 90.
- Fig. 3. A la limite de la nappe d'hyphe, formation de suçoirs ou de haustorium (Photo. Institut Prof. RÜST, E. P. F.), gros. 360.

PLANCHE IV

- Fig. 1. Pêcher dépérissant, sur Monthey, juin 1935. *Leucostoma Persoonii* y est à l'œuvre avec *Monilia* et *Clasterosporium carpophilum* (Lév.) Aderh.
- Fig. 2. Abricotier Luizet à Riddes, juin 1935. Le dépérissement, d'abord branche à branche, s'est brusquement étendu à tout l'arbre: *Leucostoma cincta* est arrivée à la fourche et au tronc.

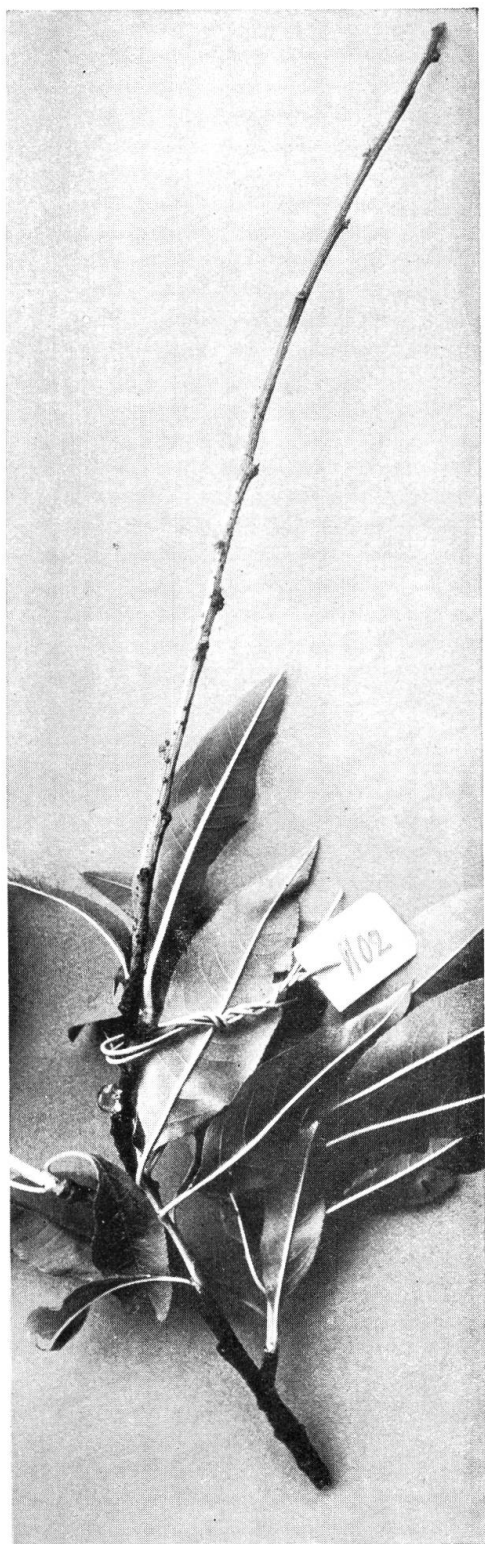


Fig. 1



Fig. 2



Fig. 1

A



Fig. 2

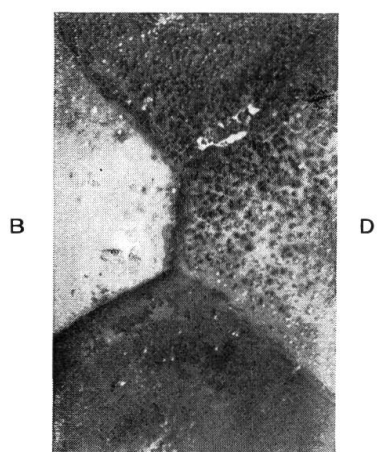


Fig. 3

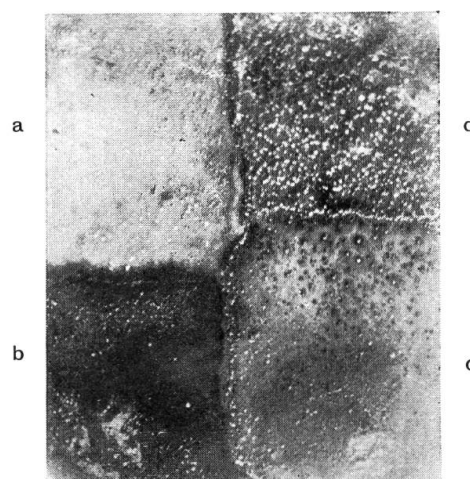


Fig. 4



Fig. 1



Fig. 2

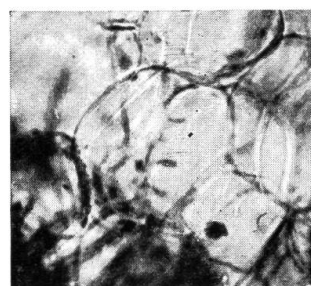


Fig. 3

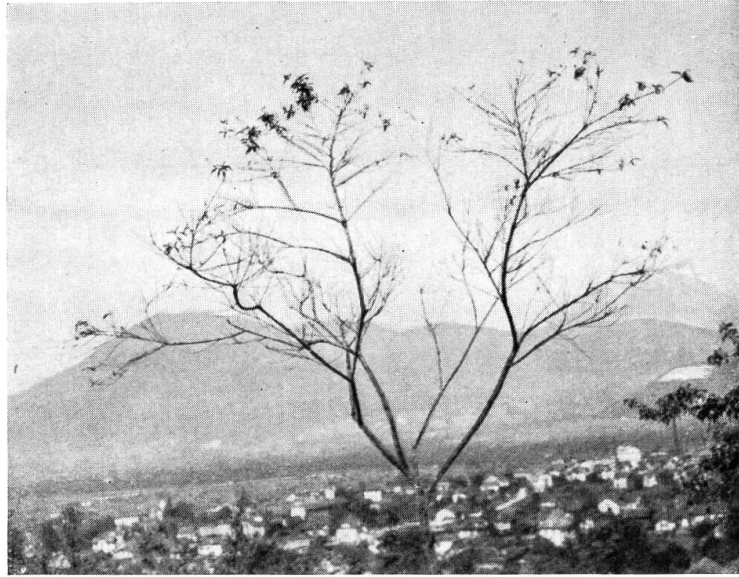


Fig. 1

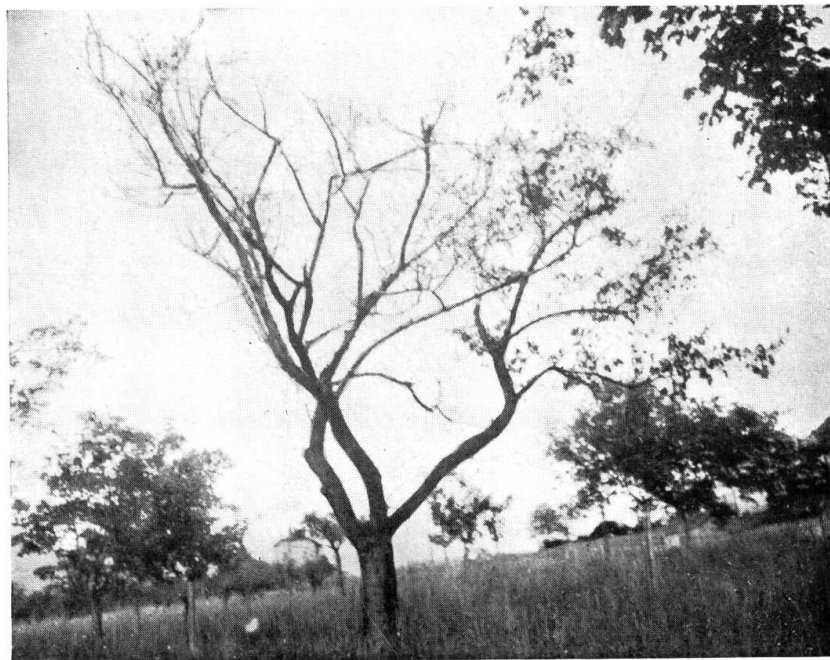


Fig. 2