

Sienna 30 Novembre 1895,

Chiarissimo Signor Professore,

Avendo potuto disporre di
altro micrometro, ho fatte le misurazioni da Lei
suggeritemi colla benevola e gradita sua del 12
cadente.

Mi prego qui indicarLe i ri-
sultati ottenuti, e gli schiarimenti di affinità che
ho potuto fornire, circa le supposte nuove specie di
Funghi sottoposte al di Lei competente giudizio.

Con animo anticipatamente gra-
tissimo attendo dalla di Lei cortesia il suo inappel-
labile responso.

La prego di comandarmi libera-
mente e di valersi di me in quel pochissimo che
valgo, e di nuovo ringraziandoLa, e scusandomi dei
disturbi che mi sono presso la libertà di recarLe mi-
nor segno colla più alta stima

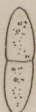
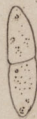
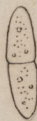
Di Lei, Chiarissimo Signor Professore,
Devotissimo
Fl. Tassi

1. Ascochyta Arundinariae - Periteci 100-120 μ diam.
Sporule 12-14 $\approx$ 3-4 μ . - Presenta affinità con
Ascochyta graminicola, differenziandone pel colore
del contesto e per la lunghezza delle spore, che sono
spesso curvule e sempre pluriguttulate e ristrette nel
setto. - Sulle foglie sub-putrescenti di Arundinaria
falcata.
2. Diaporthe (Tetrastaga) Mühlhenbeckiae. - Periteci $\frac{1}{3}$ - $\frac{1}{4}$
mm. diam. Aochi 50-60 $\approx$ 7-8 μ . Spordi 10-12 $\approx$
2-2 $\frac{1}{2}$. - Stadio spermogonico: (Phoma Mühlhenbeckiae
Cooke et Mass.) Periteci 20-30 μ diam. Sporule 2-3 $\approx$
1 $\frac{1}{2}$ -2. - Ambedue le forme si trovano nei cauli
morti di Mühlhenbeckia complexa.
3. Diplodia Fabianae. - Periteci. 80-100 μ diam. - Sporule
6-7 $\approx$ 2 μ . - Sviluppasi questa specie sui rametti
corticati e decorticati di Fabiana imbricata.
4. Diplodia Saccardiana. - Periteci 100-120 μ diam. ¹⁸⁰ Spo-
^{18-21 = 8-9} rule 12 $\approx$ 6-8 μ . - Abbonda sui rametti morti non
ancora caduti di Solanum jasminoides.
5. Diplodia Mühlhenbeckiae. - Periteci $\frac{1}{3}$ - $\frac{1}{2}$ mm diam.
¹⁸⁻²⁰ Sporule 16-18 $\approx$ 8-10 μ . - I periteci si trovano sui ra-
²⁻⁹ metti morti di Mühlhenbeckia complexa assieme alla

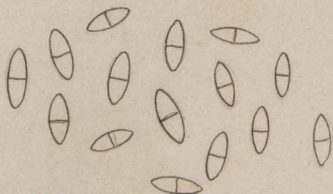
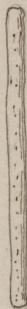
sopraindicata Diaporthe, e ad una forma di Camarosporium con sporule $12-14 \approx 4-6 \mu$ fuliginee.

6. Diplodia aegyptiaca. - Periteci $\frac{1}{4}$ mm diam. Sporule $20-28 \approx 10-12 \mu$. - Questa forma, che per la sua natura è da classificarsi tra le « *D. in fructibus dicotyledonearum parasiticae* », l'ho rinvenuta sul sincarpio dell' Anona Forskalei, pervenuta direttamente dal Cairo.
7. Phabdospora Knautiae - Periteci $80-120 \mu$ diam. Sporule $2-4 \approx 1$. - Si avvicina alla Phabdospora caulicola Sacc. ed alle Ph. Scabiosae Fautr e Lucciosae Karst et Fautr, ma differisce dalla prima per l'assenza di macchie maticiali, per i periteci non lentiformi e per la dimensione delle spore; si allontana dalle altre due per la forma dei periteci, pel colore del contesto e soprattutto per le spore che non sono filiformi, ne guttulate. - Sui cauli secchi di Knautia arvensis.
8. Metasphaeria Cerberae - Periteci $\frac{1}{3}-\frac{1}{2}$ mm diam. Aschi $80-90 \approx 8-10 \mu$. Sporidi $16-20 \approx 2-3 \mu$. - Sui rami di Cerbera venerifera, dove si presenta in forma di numerosi rilievi pustuliformi, nereggianti.
9. Phoma Ichuocarpi - Periteci $100-140 \mu$ diam - Sporule $5-7 \approx 2 \mu$. I periteci sono sull'epidermide dei rametti viventi di Ichuocarpus fragrans e specialmente nella parte che rimane alla luce, in numero però assai limitato.

10. Phoma Camphorae. - Periteci $\frac{1}{6}$ mm. diam - Sporule
2-4 $\approx$ 1 - $1\frac{1}{2}$ μ . - Affine alla Phoma laurina Thum
ed alla P. laurrella Sacc, dalle quali però differisce
per le dimensioni delle sporule, e per i periteci sempre
sparsi. Si sviluppa sui rametti caduti di Laurus
Camphora
-



Ascochyta Arundinariae



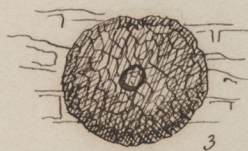
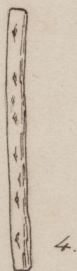
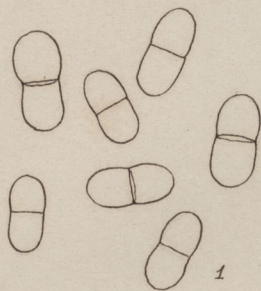
shulg. 10-12-2
cherrie



Diplodia Fabianae



Diplocladia Saccardiana



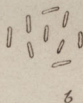
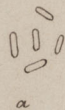
Diplodia Mühlenbeckiae

1-2. Sporule - 3- Peritheciol - 4- Frammento di ramulo.



Diplodia aegyptiaca Nob.

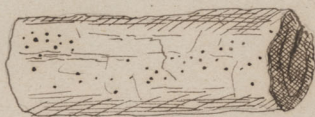
Sul ovario di *Anona* *Förskalii* D.C. (Egitto)



Rhabdospora Knautiae

a. b. c. Sporule a diversi ingrandimenti

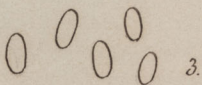
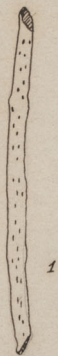
Phome



Metasphaeria Cerberae



Phoma Ichnocarpi



Phoma Camphorae

1. Rametto. 2. Peritecio e sporell. 3. Sporelle in-
grandite.