

Watermail, 23 Sept. 1883.

Monsieur le Professeur,

Je vous suis bien reconnaissante de
l'obligeant empressement que vous avez
mis à déterminer les fungilli que je vous
avais envoyés. L'intérêt que vous voulez
bien prendre à nos recherches est pour
nous d'un grand prix et nous encourage
à les continuer avec persévérance. Je
suis très-heureuse que vous ayez trouvé
parmi ces champignons des formes in-
térissantes; si l'un est dans le nombre
dont vous désirez de nouveaux exem-
-plaires, c'est avec un réel plaisir que
je tâcherais de me les procurer. Si vous
me le permettez, je vous en enverrai
aussitôt que je les aurai rassemblés
d'autres fungilli indéterminés, mais
ils sont plus ou moins épars, par

Suite des préparatifs d'un changement
d'habitation qui me prennent en ce
moment la plus grande partie de mon
temps. J'accepte avec empressement
l'offre que vous me faites de publier
vous-même les diagnoses des espèces
nouvelles dans les *Atti del R. instit.*
Ven.; votre nom leur assure une pu-
blicité qu'elles seraient loin d'avoir
si nous les faisions d'abord paraître
en Belgique; mais ne pourrions-nous
pas avoir dès à présent vos diagnoses en
communication, afin de les insérer
dans la florule que nous préparons en
ce moment et qui est presque en-
tièrement terminée? Il est bien enten-
du que nous ne la publierions qu'en
Novembre, lorsque votre travail aura
paru à Venise. J'ai une prière encore
à vous adresser; c'est de ne pas séparer
mon nom de celui de M^{ad.} Bonnier;

nous avons entrepris l'étude de la
mycologie le même jour, nous avons
toujours travaillé en commun et
le hasard commun qui m'a fait dé-
couvrir quelques espèces nouvelles n'est
pas un motif suffisant pour séparer
son nom du mien; je vous serais
donc très-vieusement obligée de vouloir bien,
dans la description que vous donnerez
de ces espèces, mettre vos deux noms
accollés à la suite du vôtre.

Vous nous avez fait grand plaisir en
consentant à accepter la dédicace d'une
espèce nouvelle; ce sera donc si vous
le voulez bien le *Melanopsamma*
Saccardiana (N° 28).

Il me reste encore à vous dire avant
de terminer ma lettre, que j'ai toujours
observé dans l'*Helminthosporium*
sur l'*Urtica* (*H. coryneoides*, D. Nol.)
l'article globuleux, mais je le crois très-

cadue, car dans les préparations que
j'en ai faites, il m'a apparu sou-
vent détaché de la spore. J'ai omis
aussi de vous dire que je constatais
toujours très vite la présence de cet
Helminthosporium sur l'*Urtica*,
malgré son extrême ténuité, grâce à la
teinte rougeâtre du tissu qui l'environne.

Mad. Kommer et mon mari me
prient de vous présenter tous leurs
compliments. Recevez, Monsieur le
Professeur, l'expression de ma vive
reconnaissance et croyez à mes sen-
timents les plus dévoués.

M. Rousseau

28a *Melanopsamma Saccardiana* (?)

Cette espèce que je rencontre assez fréquemment nichée dans les filaments de l'*Helminthosporium apiculatum* se trouve cette fois accompagnée d'une vésiculaire à filaments brunâtres, cloisonnés, parfois rameux, à spores bruns, elliptiques, allongés, inégalement bidymes, hémisphériques aux deux extrémités.

34. Spores globuleuses, hyalines, granuleuses.

35. *Helminthosporium*

Filaments brunâtres, simples, cloisonnés.

Spores fusiformes, d'un brun olivâtre, 3 ou pluriseptées, accompagnées de spores linéaires (l'endochrome?) légèrement claviformes complètement hyalines, 7-9 septées. Chaque spore fusiforme colore est munie sur sa longueur d'une de ces spores hyalines qui y reste appliquée, puis se détache.

36. *Sporochisma*

Filaments d'un brun opaque, simples, cloisonnés, duplés, à parties renflées; à endochrome d'échappant en spores cylindriques 6-8 septées, hyalines, munies d'une gouttelette dans chaque division. Les spores blanches sont très-visibles à l'œil nu sur les filaments

noirs. A la loupe, les filaments fertiles
paraissent fortement scabres.

37. *Chaetosphaeria* ?

Périthécies velues. Asques cylindriques, assez
longueusement stipitées. Spores monostiques,
Allostigias - acuminées, 2 septées à la ma-
turation, granuleuses, hyalines.

38. Spores opaques, globuleuses - pyriformes,
1-2 septées, presque toujours avec le N° 35.

39. *Triosphaeria* ?

Périthécies situés au milieu des filaments
conidifères brunâtres, cloisonnés, flexueux.
Conidies (?) biséptées, cylindriques courbées,
brunes. Asques cylindriques; paraphyses
nombreuses, linéaires. Spores 1-septées,
noires, biconiques, monostiques.