



DIREZIONE DI COLONIZZAZIONE

Asmara, li 4 Novembre 1915

Illustre Professore,

= Alleg. 1 =

Incoraggiato dall'amico Prof. Fiori mi sono preso la libertà d'inviarle per lo studio = a mezzo pacco postale = alcuni funghi eritrei.=

Una prima serie numerata dall'1 al 16 giusta l'elenco che accludo é in diversi involti. Una seconda serie numerata da 31 a B 8 é in un involto di carta bleu.=

Di questa serie B io spedisco a parte una serie di acquarelli essi pure numerati che potranno esserle utili per la determinazione di ciascuna specie ho trattenuto presso di me una quantità uguale a quella spedita numerata identicamente e basterà che restituendo gli acquarelli Ella vi scriva sotto la determinazione. Questo pochissimo materiale rappresenta quanto ho potuto salvare di

./.

una raccolta cominciata allo scopo di illustrare i funghi mangerecci. Rifarò la raccolta e se Ella lo gradisce = manderò a Lei il materiale, più abbondante e meglio preparato accompagnato sempre da un acquarello.=

E' tradizione che Schweinfurth abbia dichiarato che in Eritrea non esistono funghi velenosi e che si può mangiare tutto ciò che si trova. Sta di fatto che non vi è memoria di avvelenamenti letali, ma recentemente vi sono stati 3 casi in cui si è presunto si trattasse di avvelenamento per funghi. Le più minute indagini non mi hanno portato ad avere né notizie né materiali per risolvere il dubbio, ma ho avuto l'impressione che si sia trattato di fenomeni gastrici occasionali.=

Della 1<sup>a</sup> serie ho invece spedito tutto il materiale posseduto. Vi è qualche specie che è indivisibile perché troppo scarsa, ma di quelle che sono divisibili se Ella volesse avere la cortesia di rimandarmi un frammento determinato mi obbligherebbe estremamente.=



Per sua norma: tutti gli esemplari sono stati seccati senza alcun trattamento né sono stati posteriormente avvelenati.=

Illustre Professore, io sono molto lieto ed onorato di avere avuto la occasione di entrare in corrispondenza con lei e vorrei che Ella adoperasse largamente le mie modeste forze per ottenerne cosa gradita ed utile e darmi così animo a chiederle per la mia ultramodesta exsiccata qualche esemplare suo. Io ho spedito oggi stesso 50 funghi parassiti al Prof. Bacchini in relazione ad antica promessa; se di quei funghi Ella desidera esemplari, credo di poterli fornire subito quasi tutti ed altri ne ho già raccolti, ed altri posso raccogliere. Ella non ha che ad esprimermi le sue desiderata ed io mi farò in quattro per soddisfarla.=

Gradisca, frattanto, gli atti della mia più distinta considerazione

*F. Baldrati*

# S E R I E A

- 1 = Su stereo equino = Asmara = agosto 1914
  - 2 = " terreno prativo = Asmara = " "
  - 3 = " " irrigato e contmato = Asmara = agosto 1914
  - 4 = stereo equino = Filfil = Novembre 1914
  - 5 = Fungo di termitaio = Filfil = ottobre 1913
  - 6 = Polyporus = su Terminalia = Discesa Filfil = Salomonà = Novembre 1914
  - 7 = ? = su cortescia di vecchi ulivi = Filfil = Novembre 1914
  - 7bis = = id: id: id: id: "
  - 8 = = = su terreno sabbioso = Wachiro Gennaio 1915
  - 9 = = = su di un vecchi ulivo = Wochi = settembre 1914
  - 10 = Poluporus = (su Terminalia) = Discesa Filifil = Salomonà = dicembre 1914
  - 11 = ? = su corteccia d'albero morto " " = " "
  - 12 = ? = su terreno sabbioso = Durr = settembre 1914
  - 13 = ? = su Ulivo = Filfil = aprile 1915
  - 14 = Ipogeo = Giallo bruno nel fresco = Asmara = agosto 1914
  - 15 = = terreno umido = colore Marronchiaro = striature leggere radiali = Gambo bianco = Asmara = 1° agosto 1914
- 
- 16 = terreno ombroso = specialmente al piede delle acace = Asmara = agosto 1914
- Questo fungo é ripetuto al N° 3 della serie B.
-



Jung's Armar

- 43 Tricholoma Baldricianum L. sp. m. (1. B)
- 44 Lentinus sclerogermus L. sp. n. (comp. in a part)  
(in pseudo-sclerogermus)
- 45 Lepiota Schweinfurthii Henn. (5 B)
- 46 - saatkensis Henn. (2 B)
- 5 Cantharellus erythraeus L. sp. n. (comp. a part)
- 6 Agaricus campester L. v. umbonatus Fr. 3 B, 16
- 7 - silvaticus Schaeff. (6 B, 16)
- 8 - rubellus Gill. (8 B)
- 9 Nancoria pediculus (Fr.) Quel. (2)
- 10 - striipes (Cooke) Sacc. (15)
- 11 Boletus ~~inermis~~ Sacc. (3) ~~inermis~~ Cooke
- 12 Pileolus pallidus (Bull.) Quel. (1)
- 13 Hypholoma microporum Sacc. sp. n. (4)
- 14 Fomes pectinatus (Klot.) Cooke (10)
- 15 Polyporus zonatus (Nees) Fr. (6)
- 16 Poria phytoderma (Trey) Sacc. v. erythraea L. v. n. (11)
- 17 Scleroderma Cere Perh. v. erythraea L. v. n.
- 17a Lycoperdon ... immet. form affinis (14)
- 18 Podax al L. hienda (H.B.) Mont. (12)
- 19 - somatus Bacc. (8)
- 20 Xylaria brevipila Sacc. v. africana Sacc. (13)
- 21 Xylariae sp. (imperfecta) forte forma  
delle X. brevis sp. Sacc. (6)  
sp. d. Thierken (7, 765 9)
- 22 h. 5 conium frumetum d. Termitajo, ne in 1810  
ha ved tracce di funghi. S. per st Termitajo  
det h. 1 B?

3746



a part  
 Lenthuz sclerogonus sp. n. Profunde varietas  
 ex <sup>glomerulis</sup> ~~sclerogonus~~ <sup>hypogaeis</sup> ~~hypogaeis~~ <sup>ovis</sup>, fasciculatis; pileis e  
 hemisphaericis umbellatis carnos-coriaceis, tenui, 3 cm  
 lato, glabrescente, stipe foris-ochraceo (ad 11 cm) nudo  
 atrogemulo, hymenophoro vix 1 mm. cr. albo;  
 lamellis subimpatis, albidis, circ. 2 mm. latis, brevis  
 (5-6 mm.) saepe <sup>impatis</sup> ~~impatis~~ <sup>stipitibus</sup> ~~stipitibus~~ <sup>cylindricis</sup> ~~cylindricis~~ <sup>hybris</sup> ~~hybris~~  
 a ca. <sup>eremae</sup> ~~eremae~~ <sup>3-6</sup> ~~3-6~~ <sup>orientis</sup> ~~orientis~~ <sup>cylindricis</sup> ~~cylindricis~~ <sup>fim</sup> ~~fim~~  
 1 cm <sup>longis</sup> ~~longis~~ <sup>2-3</sup> ~~2-3 <sup>mm. cr.</sup> ~~mm. cr. <sup>radice</sup> ~~radice~~ <sup>lignosa</sup> ~~lignosa~~  
 foris irregulari cylindrica foris intus-  
 alba 3-5 cm longis 5-8 mm. cr. <sup>per</sup> ~~per <sup>spong</sup> ~~spong  
 lereb-oblata, abripit <sup>orbata</sup> ~~orbata <sup>rectis</sup> ~~rectis~~ 7-8,5  
 = 3,6, hybris obsolete <sup>minuta</sup> ~~minuta~~ <sup>guttulatis</sup> ~~guttulatis~~;  
 foris cylindricis-clavatis 20-26 = 6,5 <sup>brevis</sup> ~~brevis~~  
 stigmatibus (impatis <sup>obscuris</sup> ~~obscuris~~);~~~~~~~~~~

Qe <sup>glomerulis</sup> ~~sclerogonus~~ <sup>foris</sup> ~~foris~~ <sup>fraximibus</sup> ~~fraximibus~~ <sup>erumpente</sup> ~~erumpente;  
<sup>glomerulis</sup> ~~sclerogonus~~ <sup>erumpente</sup> ~~erumpente <sup>globulis</sup> ~~globulis~~ 2-3 cm <sup>de</sup> ~~de  
<sup>capitulis</sup> ~~capitulis~~ <sup>ochraceis</sup> ~~ochraceis <sup>supra</sup> ~~supra <sup>foris-clavatis</sup> ~~foris-clavatis <sup>gemulata</sup> ~~gemulata~~~~~~~~~~~~~~

Hab. in <sup>subulo</sup> ~~subulo~~ Zeriba Ambarah ad fl  
 Gasc <sup>in</sup> ~~in <sup>Armore</sup> ~~Armore~~ <sup>Erythra</sup> ~~Erythra <sup>Julis</sup> ~~Julis~~ 1912  
 a specul. sclerogonus L. tubaregus,  
 Woermanni Cohn et Schind. L. sclerogonus  
 mure <sup>in</sup> ~~in <sup>diversa</sup> ~~diversa <sup>j</sup> ~~j <sup>pole</sup> ~~pole <sup>L. hyzine</sup> ~~L. hyzine  
 aff.~~~~~~~~~~~~~~

Obst. immet





a part  
 I Cantharellus erythraeus <sup>fr. con nigrescens, cathepne</sup>  
<sup>for the</sup> Totus aurantio-ladonicus, larnosus, infundiboli.  
 formis, asque ad basin peris, inagru acuto  
subulato; lamellis confertis, argenteis ad pollicem, 1.5 cm  
lat. non v. ex connexis <sup>tenues angustis</sup>  
et usque ad basin stromatis descendentes;  
sporis ~~et~~ subulatis, 5-5.5 = 4.5-5 <sup>hys</sup>  
gulis, levibus inter minute guttatis; basidis peritheciis  
obtusis (ex vivo circ. 14 = 6?)  
hab. ad pedem arboris indetentis Asmar  
Aug. 1916 (Bel. vel). Costarica in vivo  
extricatis, in lamellis guttatis (pollicem) peris: gutta  
reperitur suba venae dimensio ex stercorae  
non alioquin in solvuta affus ad Costa  
infundibuli et Cantharellus in vivo sporis  
omni diversis distinguitur.

4.5 cm lat  
 ♀ 8-10 cm alt., peris 4-5  
cm long., 5 mm in vivo

Isoli affus Costarica Cantharellus in  
typus venae lamellatus, ipsum gutta dimensio  
domanda et era venae  
in vivo

23 Lepiota saabianus Henn.

hab. in apud (pale) trichina et hordium  
addit - Edulis - sporis et propter  
bas. ap. cutata, venae 1-gutta. hys 8 = 5

3B Agericon campus in vivo ambrinus Fr  
hab. ad venam irrigua sub Asmar lyphanth Asm.  
cutata, gracilis len II no 16  
Edulis, et avicularis. sp. 6, in vivo 6.25  
6.7 = 4.7 atque

6B *Lycopus immut. indub.*  
for eff. a slg. hinde - (Date), non exgust.  
2<sup>nd</sup> pokes et ophidog an lapp. features

5B *Leptosia Schweinfurthi*. Hem adiche  
Hab. inter paleas et aphidog udy Asmen  
Edaly. Alete. sp. 11-12-7-7,5 cross 1-jut  
hyde a type 11-12-7-7,5 cross 1-jut  
On *Bambusa flumea*

Los Bamos, Philippine

G. D. Baker, Aug. 14

6B *Agavea blattaria* Schiff  
In dumetis asmera Edaly  
sp. 4,7-5 = 2,6 stoppage. ego paulula  
minor qm a type europia.

7B *Galera tenera* (Schaff) Guél.  
Hab at terram umbrosam udam, Asmen  
spora unum. 14-15 = 8, na guttur

8B *Agavea rubella* Gil. Guél.  
var. *blattaria* loc. Guél.  
Hab 5 terram icullen Asmen Aest.  
spora oval-ellipsoid. berr lentre aculeata  
7-7,5 = 4,7-5 akiputt

3776



11 *Poria phytoderma* (Py) var *erythroaeum* S.  
v. minor

1 *Psitryche bullacea* (Bull.)

4 *Hypoclome microsporum* Lam sp. n.

14 *Scleroderma Ceperi* Pers. var *erythroaeum* Sacc  
v. h!

10 *Torus pectinatus* (Klot.)

2 *Nauconia pediculus*

3 *Bolbitis* ~~*inequalis* L. f. tr~~  
*microformis* Berk

13 *Xylaria brevipila* S. v. *apricana* L. n

Ann. mycol. 1906  
p. 75  
t. II f. 4

7, 7bis, 9 *Xylaria* - frange perle  
sub form d. X. brev Spag.  
ser. 6 spec d. Theissen

8 *Podasoa somelinii* (Bau.) Sacc  
= *P. monacensis* S. somelin Bau.

15 *Nauconia striipes* (Cooke) Sacc

5 *Termitaria* (Leuze foug.)

12 *Podasoa aegyptiacum* Mont  
= *Cauleporium aegyptiacum* (Mont.) Cord

16 *Agaricus campestris* umbonatus  
= 3 B.

6 *Polytichus zonatus* Fr.  
= *P. multicolor* Schöff