

LISTE DES AFFECTIONS PARASITAIRES  
(Mycoses - Bactérioses - Algues - Viroses)  
ainsi que des affections de cause mal définie du CACAOYER  
(Theobroma cacao L.)

---

LISTE établie par M. LUC, Office de la Recherche  
Scientifique Outre-Mer, arrêtée à la date du 1er Janvier 1950

---

Il s'agit d'une énumération alphabétique de tous les organismes signalés à notre connaissance sur la plante hôte considérée. La détermination de l'agent causal est laissée à l'autorité du descripteur, il ne s'agit donc pas d'une révision critique.

Pour faciliter les recherches sont mentionnées, pour chaque agent pathogène, ses références premières dans le Sylloge Fungorum de Saccardo (ex.: Syll.VII 214), ou dans Review of Applied Mycology (ex.: R.A.M. IX 163). Le signe (d) indique la présence de la diagnose du champignon considéré dans la référence qui suit immédiatement.

En outre ont été consultés:

- Briton-Jones (H.R.)- The diseases and curing of Cacao- Macmillan and Co.London. 1934 (dans le texte: Br.-J.)
- Bugnicourt (Fr.) - Les Fusarium et Cyliodrocarpon de l'Indochine. P.Lecchevalier - Paris - 1939.
- Sorauer (P.) - Handbuch der Pflanzenkrankheiten - Verlagsbuchhandlung Paul Parey. Berlin. 1928.
- Thom (C.)- The Penicillia - Baillièrè, Tindall and Cox.London 1930. (dans le texte: Th.)
- Thom (C.) and Raper (K.B.) - A manual of the Aspergilli - The Willams and Wilkings Company.Baltimore. 1945 ( dans le texte: Th. & R.)
- Wollenweber (H.W.) und Reinking (O.A.) - Die Fusarien - Verlagbuchhandlung Paul Parey.Berlin.1935 (dans le texte:W.& R.)

Pour la synonymie complète de certains parasites, se reporter aux listes précédentes (en abrégé dans le texte:syn.cf.I.n°6)

Travail réalisé au Laboratoire de  
Pathologie Végétale de l'Institut  
National Agronomique.

O. R. S. T. O. M.  
Collection de Référence

n°B/2140

I - MYCOSES

<i>Absidia capillata</i> v. Tiegh	Syll.VII 214 RAM IX 163
<i>Absidia Regneri</i> (Lucet et Costantin) Lend.	RAM IX 162
<i>Acrostalagmus Vilmorinii</i> Guegen	Syll.XXII 130*
f. <i>thomensis</i> Guegen	
<i>Alternaria tenuis</i> Nees	Syll.IV 545 RAM XI 30
<i>Anthostomella bahiensis</i> (Hempel) Speg.	Syll.XXII 96
<i>Anthostomella pullulans</i> (D By.) Benn.(d): Ann. Appl.Biol. 1928	
f.con.= <i>Pullularia pullulans</i> (D By. & Loew.) Berk h.	RAM XI 30
= <i>Aureobasidium pullulans</i> (D By.) Arn.	
= <i>Dematium pullulans</i> D By.	
= <i>Aureobasidium vitis</i> Viala & Boyer	
= <i>Exobasidium vitis</i> (Viala & Boyer) Prill. & Del.	Syll.XI 131
<i>Armillariella mellea</i> (Vahl.) Karst.	Syll.V 80
syn. cf. I, n°4	RAM III 325
<i>Aspergillus candidus</i> Link	Syll.IV 66 RAM XI 30
<i>Aspergillus Chevalieri</i> (Mangin) Thom & Church	Th. & R. p.II8 RAM IX 162
<i>Aspergillus Delacroixii</i> Sacc. & Syd.	Syll.XIV 1044
<i>Aspergillus elegans</i> Gasp	RAM VII 22
= <i>Sterigmatocystis elegans</i> (Gasp) Sacc.	Syll.525
<i>Aspergillus flavus</i> Link	Syll.IV 66 RAM XI 162
<i>Aspergillus fumigatus</i> Fres.	Syll.IV 65 RAM VII 21
<i>Aspergillus glaucus</i> (L.) Link.	Syll.VI 64 RAM XI 30
<i>Aspergillus gracilis</i> Rainier	Syll.XXII 1255 RAM XII 149
<i>Aspergillus halophilus</i> Sartory et Meyer	(d) RAM X 299
<i>Aspergillus nidulans</i> (Eid.) Wint.	RAM XI 30
= <i>Sterigmatocystis nidulans</i> Eid.	Syll.X 524
<i>Aspergillus ochraceus</i> Wilhelm	Th. & R. p.279 RAM IX 162
<i>Aspergillus repens</i> (Cda.) Sacc.	Syll.IV 64 RAM XII 149
<i>Aspergillus ruber</i> (Bremer) Thom et Church	Th. & R. p.114 RAM XII 149
<i>Aspergillus Sydowi</i> (Bainier & Sartory) Thom & Church	Th. & R. p.184 RAM XI 285
<i>Aspergillus tamaris</i> G.Kita	Syll.XXV 656 RAM IV 334

- Aspergillus terreus* Thorns Syll.XXV 659  
RAM XII 149
- Blastoconium tropicum* Cif.  
(d) Journ.Dept.Agric.Puerto-Rico,XV,3.1931. RAM XI 30
- Botryodiplodia theobromae* Pat.  
cf. *Thyridaria tarda*
- Calonectria bahiensis* Hempel Syll.XXII 488  
*Calonectria cremea* Zimm. Syll.XVII 788  
*Calonectria rigidiuscula* (B. & Br.) Sacc. Syll.II 543  
= *C. eburnea* Rehm.  
= *C. flavida* Mass.  
= *C. hibiscicola* Henn.  
= *C. meliae* Zimm.  
= *C. sulcata* Starb.  
= *C. squamulosa* Rehm.  
= *C. tetraspora* (Seav) Sacc. & Trott. Syll.XXII 487  
= *Scoleconectria tetraspora* Seav. RAM VII 602
- f. con.= *Fusarium decemcellulare* Brick. W. et R. 137  
= *F. spicaria-colorantis*(de Jonge) Sacc.& Trott.  
= *F. theobromae* Lutz  
= *Diplocladium theobromae*(Lutz)Sacc.& Trott. Syll.XXII 1309  
= *Spicaria colorans* de Jonge Syll.XXII 130  
Syll.XXII 395
- Calospora bahiensis* Hempel  
*Calospora theobromae* da Cam.  
(d) Anais do Inst.de Agron.Coimbra 1923 RAM II 589
- Calostilbe striispora* (Ellis & Everh.) Seaver (d)RAM XX 454
- Camarosporium megalosporium* da Cam. Syll.XXII 1076  
*Capnodium brasiliense* Putt. Syll.XVII 556  
RAM I 206  
Syll.XXII 58
- Ceratocarpia theobromae* v.Fab. Syll.XXII 58  
*Ceratostomella fimbriata* (Ell.& Halst.) Elliott RAM XVI 312  
= *Ceratocystis fimbriata* Ell. & Halst.  
= *Ophiostoma fimbriata* (Ell. & Halst.) Nannf.  
= *Sphaeronema fimbriata* (Ell. & Halst.) Sacc. Syll.X 215
- Ceratostomella paradoxa* (De Seyn.) Dade  
= *Ophiostoma paradoxum* (De Seyn.) Nannf.  
= *Rostrella coffeae* Zimm. Syll.XVII 609
- f.con.= *Thielaviopsis paradoxa* (De Seyn.) Höhn. Syll.XXII 1341  
RAM VI 658  
Syll.XI 612  
= *Thielaviopsis ethacetica* Went  
= *Sporochisma paradoxum* de Seyn.  
= *Chalara paradoxa* (de Seyn.) Sacc.
- Cesatiella polyphragmospora* da Cam. Syll.XXII 487  
*Choanephora cucurbitarum* (B.& R.) Thaxter Syll.XVII 507  
RAM IX 205  
Syll.XXV 782
- Ciliciopodium theobromae* Turc.

<i>Ciliospora gelatinosa</i> Zimm.	Syll.XVIII 410
<i>Circinella spinosa</i>	RAM IX 162
<i>Clonostachys theobromae</i> Del.	Syll.XIV 1057
<i>Clypeosphaeria theobromicola</i> Speg.	Syll.XXII 239
<i>Colletotrichum brachytrichum</i> Del.	Syll.XVIII 464
<i>Colletotrichum Cradwickii</i> Bancr.	Syll.XXII 1201
	RAM VI 658
<i>Colletotrichum gloeosporioides</i> Penz. cf. <i>Glomerella cingulata</i>	
<i>Colletotrichum incarnatum</i> Zimm.	Syll.XVIII 468
= <i>C.theobromae</i> Appel & Strung	RAM I 5
	Syll.XVII 464
	RAM XIX 664
<i>Colletotrichum luxificum</i> v.Hall & Drost	Syll.XXII 1200
	RAM VII 143
<i>Colletotrichum</i> sp.	RAM I 3
<i>Colletotrichum theobromicolun</i> Del.	Syll.XVIII 464
	RAM XIX 664
<i>Coniothecium effusum</i> Cda.	Syll.IV 508
	RAM VII 22
<i>Coniothyriella theobromae</i>	RAM XVII 98
<i>Corticium koleroga</i> (Cke.) Höhn. syn. cf. 1.n°7	RAM XIV 87
<i>Corticium lilacino-fuscum</i> B.& C.	Syll.VI 621
	RAM XVIII 93
<i>Corticium salmonicolor</i> B.& Br. syn. cf. 1. n°6	Syll.VI 620
f.con= <i>Necator decretus</i> Mass.	RAM V 349
<i>Corticium</i> sp.	RAM VIII 356
<i>Cylindrocarpon</i> sp.	RAM XII 149
<i>Dendryphium congestum</i> Cif. (d) Journ.Dept.Agric.Puerto-Rico.XV,3.1931	RAM XI 30
<i>Diaporthe citri</i> (Fawc.) Wolf. (d) Journ.agric.Research 1926	RAM XVIII 194
f.con= <i>Phomopsis citri</i> Fawc.	
<i>Diaporthe perniciososa</i> Marchal (d) Bull.Soc.Roy.Bot.Belgique N.S. 1921	RAM VII 716
f.con= <i>Fusicoccum malorum</i> (Oud.) Marchal	
<i>Didymostilbe coccinea</i> Mass.	Syll.XXV 738
<i>Diplodia</i> sp.	RAM IV 224
<i>Diplodina corticola</i> Appel & Strung	Syll.XVIII 352
<i>Discella cacaoicola</i> Appel & Strung	Syll.XVIII 442
<i>Echinodia theobromae</i> Pat.	Syll.XXV 928

- Eutypella theobromicola* Wakef. Syll.XXIV 723  
*Epicoccum theobromae* Petch Syll.  
*Exoascus Bussei* v.Fab. Syll.XXII 764  
*Fomes lamaoensis* (Murr.)Sacc. & Trott. Syll.XXI 287  
= *Phellinus lamaoensis* (Murr.) Heim RAM IV 265  
autres syn. cf. l. n°6  
*Fomes lignosus* Kl. RAM VI 704  
= *Polyporus lignosus* Kl. Syll.VI 145  
= *Polyporus zonalis* Berk. RAM II 589  
autres syn. cf. l. n°6  
*Fomes pectinatus* Kl. Syll.VI 154  
RAM II 589  
W.&R. p 59  
*Fusarium camptoceras* Wr. & Rg.  
*Fusarium decemcellulare* Brick  
cf.: *Calonectria rigidiuscula*  
*Fusarium equiseti* (Cda.)Sacc.var.*bullatum* (Sherb.)Wr. W.& R. p 64  
Bugnicourt  
*Fusarium javanicum* Koord.  
cf. *Hypomyces ipomoeae*  
*Fusarium lutulatum* Sherb.var.*zonatum* Sherb. Syll.XXV 975  
RAM XI 30  
= *Fusarium vasinfectum* Atk. var.*zonatum* (Sherb.)Wr. W.& R. p 125  
*Fusarium orthoceras* App.& Wr. W.& R. p III  
Sorauer III p 772  
*Fusarium samoense* Gehr. Syll.XXV 980  
= *F. miniliforme* Sheld. W.& R. p 98  
*Fusarium sarcocroum* (Desm.) Sacc. Syll.IV 604  
RAM XI 30  
= *F. tumidum* Sherb. W.& R. p 83  
*Fusarium solani* (Mart.) App. & Wr.var.*eumartii* (Carp.) Wr.  
cf. *Hypomyces hematococcus*  
*Fusarium solani*(Mart.) App. & Wr.var.*minus* Wr. W.& R. p 134  
Bugnicourt  
*Fusarium solani* (Mart.)App. & Wr.var.*striatum* (Sherb.)Wr.  
cf.*Hypomyces hematococcus* var.*cancri*  
*Fusarium theobromae* App.& Strunk  
cf.*Hypomyces ipomoeae*  
*Ganoderma pseudoferreum* (Wakef.)v.o. & Stein. RAM V 54  
= *Fomes pseudoferreus* Wakef. Syll.XXIII 399  
syn. cf.l.n° 7  
*Gloesporium allescherianum* Henn. RAM X IOI  
= *Fusarium allescherianum* Henn. Syll.XVI 1101  
*Gloesporium theobromicum* Vine. Syll.XXV 560  
*Glomerella cingulata* (Ston.) Spauld. & Schrenck Syll.XVII 573  
f.con.= *Colletotrichum gloesporioides* Penz. Syll.III 735  
RAM VI 57  
syn. cf. l. n°4  
*Helicobasidium longisporum* Wakef. Syll.XXIII 558  
RAM V 17  
*Helicobasidium tanake* Miy. Syll.XXIII 558

- Helminthosporium cacaoiphilum* Cif.  
(d) Journ. Dept. Agric. Puerto-Rico. XV; 3. 1931 RAM XI 30
- Helminthosporium guianense* Stevens & Dowell  
(d) Phytopatho. XIII, 5. 1923 RAM III 30
- Helminthosporium theobromae* Turc. Syll. XXV 831
- Hormodendron pallidum* Oud. Syll. XVIII 581
- Hymenochaete castanea* Wakef. RAM XI 30
- Hypomyces ipomoeae* (Halst.) Wr. Syll. XXXIII 528  
= *Nectria ipomoeae* Halst. W. & R. p 132  
f. con. *Fusarium javanicum* Koord. W. & R. p 131
- = *F. theobromae* App. & Strunk RAM XVII 98
- Hypomyces hematococcus* (Berk. & Br.) Wr. Syll. XVIII 672  
f. con. *Fusarium solani* (Mart.) App. & Wr. var. *eumartii* (Carp.) Wr. W. & R. p 139
- Hypomyces hematococcus* (Berk. & Br.) Wr. var. *cancrini* (Rutg.) Wr. W. & R. p 138
- = *Nectria cancrini* Rutg. Syll. XXIV 659
- f. con. = *Fusarium solani* (Mart.) App. & Wr. var. *striatum* (Sherb.) Wr. W. & R. p 135
- Hysteronyxa* sp. RAM VII 767
- Hysteropsis brasiliensis* (Speg.) Sacc. & Trott. Syll. XXII 571
- Irenopsis guianensis* (Stev. & Dow.) Stev. RAM III 19  
= *Meliola guianensis* Stev. & Dow.  
(d) Phytop. XIII. 1923
- Leptosphaeria theobromicola* Cif. & Frag. (d) RAM VI 259
- Letendrea bahiensis* Speg. Syll. XXII 484
- Macrophoma* sp. RAM VII 225
- Macrophomina phaseoli* (Maubl.) Ashby  
f. St. = *Rhizoctonia bataticola* (Taub.) Butl. RAM V 15  
syn. cf. 1. n°7
- Macrophoma scaphidiospora* da Cam. Syll. XXII 908
- Macrosporium verrucosum* Lutz Syll. XXII 1407
- Marasmius byssicola* Petch  
(d) Trans. Brit. Myc. Soc XIII, 1-2. 1928 RAM VII 565
- Marasmius equicrinis* Müll. Br. -J
- Marasmius perniciosus* Stahel Syll. XXIII 152
- Marasmius perniciosus* Stahel var. *ecuadoriensis*  
(d) Verslag over het Jaar 1923. Dept. van Landbouwn. Surinam  
RAM IV 723
- Marasmius sarmentosus* Berk. Br. -J
- Marasmius scandens* Mass. RAM III 720
- Marasmius* sp. RAM VII 565
- Marasmius theobromae* v. Fab. Syll. XXI 114
- Marasmius theobromicola* Murr. Syll. XXIII 151

- Marasmius Underwoodi Murr. Syll.XXVIII 151  
Megalonectria pseudotrichia (Schw.) Speg.  
f.con = Stilbum cinnabarinum Mont. Syll.II 560  
RAM I 206  
Melanomma henriquesianum Bres.& Roum. Syll.IX 804  
RAM VIII 526
- Meliola guianensis Stev. & Dow.  
cf Irenopsis guianensis  
Meliolinopsis theobromae (v.Fab.) Beeli  
= Meliola theobromae v.Fab. Syll.XXII 47  
Metasphaeria theobromae da Cam. Syll.XXIV 1052  
Microcera coccophila Desm. Syll.XXV 960  
Monilia roreri Cif. (d) RAM XIII 291  
Monilia sp. RAM IV 724  
Mucor Buntingii Lendner RAM XI 30  
(d) Bull.Soc.Bot.Genève, 2ème sér.2.1930
- Mucor mucedo L. RAM XI 30  
Mucor racemosus Fres. RAM XI 30  
Mucor sp. RAMIX 162  
Mycogone cervina Ditm. var. theobromae Peck Syll.XXV 717  
Nectria Bainii Mass. Syll.XVI 579  
Nectria Bainii Mass. var. hypoleuca Sacc. Syll.XXIV 664  
Nectria cacaoicola Roger  
(d) Bull.Soc.Myc.France IV. 1934 RAM XIV 87  
Nectria camerunensis Appel & Strunk Syll XVII 786  
Nectria cancri Rutg.  
cf. Hypomyces hematococcus (Berk. et Br.) v.cancr. (Rutg.) Wr.  
Nectria coffeicola Zimm. Syll.XVII 789  
Nectria flavolanata B. & Br. Syll.II 506  
RAM I 206
- Nectria portoricensis F.L. Stevens Syll.XXIV 652  
Nectria sp. RAM V 150  
Nectria striatospora Zimm. Syll.XVII 788  
= N. cinereo-papillata Henn.  
Nectria theobromae Mass. Syll.XXII 462 &  
XXIV 659
- = N. Jungneri Henn.  
= N. huberiana Henn.  
= N. eustoma Penz.
- Ophionectria theobromae Pat. Syll.XVII 816  
Patellaria theobromatis d'Almeida & da Cam. Syll.XXII 756  
Penicillium candidum Lk. Syll.IV 79  
RAM XI 30  
Penicillium citrinum Thom. Syll.XXII 1266  
RAM XII 149

<i>Penicillium leucopus</i> (Pers.) Biourge	Thom.p.408
	RAM XI 30
<i>Penicillium luteum</i> Zukal	Syll.XI 593
	RAM XI 30
<i>Penicillium notatum</i> Vestling	Syll.XXV 668
	RAM XI 30
<i>Penicillium roseum</i> Lk.	Syll.X 568
	RAM XI 30
<i>Penicillium</i> sp.	RAM IX 162
<i>Perichoena pulcherrima</i> Petch.	Syll.XXII 814
<i>Pestalozzia theobromae</i> Petch	
(d) Ann.Roy.Bot.Gard.Peradeniya.IX,3.1925	RAM V 136
<i>Phlyctoena anomala</i> Petch	Syll.XXV 477
<i>Phomopsis</i> sp.	RAM XVI 312
<i>Phyllosticta</i> sp.	RAM I 206
<i>Phyllosticta theobromae</i> d'Almeida & da Cam.	Syll.XVIII 222
	RAM V 136
<i>Phyllosticta theobromicola</i> Vinc.	Syll.XXV 75
<i>Phyllosticta theobromicola</i> Vinc.var.dominicana Cif.	& Frag.
(d) Bot.R.Soc.Espanola Hist.Nat.XXVI,10.1926	RAM VI 321
<i>Physalospora affinis</i> Sacc.	Syll.XXIV 805
<i>Physalospora rhodina</i> (B.& C.) Cke.	Syll.IX 592
	RAM VI 127
f.con= <i>Diplodia natalensis</i> P.Evans	Syll.XXII 992
= <i>D. frumenti</i>	
= <i>D. gossypina</i> Cke	Syll.III 336
<i>Physalospora theobromae</i> Turc.	Syll.XXIV 806
<i>Phytophthora palmicora</i> (Butl.) Butl.	RAM IV 724
= <i>P. Faberi</i> Maubl.	Syll.XXI 860
syn.cf.l.n°6	
<i>Phytophthora palmivora</i> (Butl.) Butl.var.piperis.Müll.	RAM XVI 559
(d) Mededeelingen van het Inst.voor Plantenziekten n°88	
Batavia 1936	
<i>Piricularia caudata</i> Appel & Strunk	Syll.XVIII 545
<i>Pirostoma tetrapsecadiosporium</i> da Cam.	Syll.XXII 1159
<i>Pleospora infectoria</i> Fckl.	Syll.II 265
	RAM VIII 526
<i>Polylagenochromatia theobromae</i> da Cam.	
(d) Rev.Agron.Portugal 1929.1.	RAM VIII 526
<i>Polyporus zonalis</i> Berk.	
cf. <i>Fomes lignosus</i>	
<i>Polystictus Personii</i> Fr.	Syll.VI 272
	RAM V 149
<i>Poria ferruginosa</i> Petch	Syll.XXIII 419
	RAM II 589



<i>Poria hypobrunnea</i> Petch	( Syll.XXIII 419
	RAM VI 145? (
<i>Poria hypobrunnea</i> (Schrad.) Fr.	( Syll.VI 327
<i>Ramularia necator</i> Mass.	Syll.XXV 738
<i>Rhabdospora theobromae</i> Appel & Strunk	Syll.XVIII 398
<i>Rhizoctonia bataticola</i> (Taub.) Butl.	
cf. <i>Macrophomina phaseoli</i>	
<i>Rhizophidium fungicolum</i> Zimm.	Syll.XVII 512
<i>Rhizopus arrhizus</i> Fisch	Syll.XI 240
	RAM VII 22
<i>Rhizopus nigricans</i> Ehr.	Syll.VII 212
	RAM XI 30
<i>Rosellinia bunodes</i> (B.& Br.) Sacc.	Syll.I 254
	RAM I 95
<i>Rosellinia paraguayensis</i> Starb.	Syll.XVII 596
	RAM XXI 162
<i>Rosellinia pepo</i> Pat.	Syll.XXII 102
	RAM II III
f.con.= <i>Dematophora</i> sp.	
<i>Rosellinia</i> sp.	RAM I 155
<i>Saccharomyces theobromae</i> Preyer	Syll.XVIII 222
<i>Schizophyllum commune</i> Fr.	Syll.V 655
	RAM XXVI 422
= <i>S.alneum</i> (L.) Schroet.	
<i>Scolecnectria tetraspora</i> Seav.	
cf. <i>Calonectria rigidiuscula</i>	
<i>Scopulariopsis</i> sp	RAM XII 149
<i>Sclerotinia cinerea</i> (Bon.) Schroet.	
f.con.= <i>Monilia cinerea</i> Bon.	RAM VII 230
<i>Septoria theobromicola</i> Cif. & Frag.	(d)RAM VI 259
<i>Sphaerella theobromae</i> v. Fab.	Syll.XXII 121
<i>Sphaeronema</i> sp.	RAM IV 529
<i>Sphaerostilbe repens</i> B. & Br.	Syll.II 516
	RAM VII 543
f. con.= <i>Stilbum</i> sp.	
<i>Spicaria lateritia</i> Cif.	RAM VII 22
(d) Centralbl.für Bot.Ab.2.LXXI,17.1927	
<i>Sporotrichum flavicans</i> Fr.	Syll.IV 75
	RAM XII 149
<i>Strachybotrys theobromae</i> Hansford (d) Proc.Linn.Soc.London 1942-3	
<i>Stachylidium theobromae</i> Turc.	Syll.XXV 924
<i>Sterigmatocystis dipus</i> Ferd.& Winge	Syll.XXII 1258
<i>Sterigmatocystis luteo-nigra</i> Lutz	Syll.XXII 1258
<i>Sterigmatocystis nigra</i> v.Tiegh.	Syll.IV 75
	RAM XI 30
<i>Stilbochalara dimorpha</i> Ferd.& Winge	Syll.XXII 1450
<i>Stilbospora cacao</i> Mass.	Syll.XXII 1217

<i>Stilbum cinnabarinum</i> Mont.	
cf. <i>Megalonectua pseudotrichia</i> (Schw.) Speg.	
<i>Syncephalastrum cinereum</i>	RAM XII 149
<i>Taphrina Bussei</i> v. Fab.	RAM IV 149
= <i>Exoascus Bussei</i> v. Fab.	Syll. XXII 764
<i>Teichospora loculosa</i> da Cam.	Syll. XXIV 814
<i>Thielaviopsis paradoxa</i> (de Seyn.) Höhn.	
cf. <i>Ceratostomella paradoxa</i>	
<i>Thyridaria tarda</i> Bancr.	Syll. XXIV 770
f. pyc. = <i>Botryodiplodia theobromae</i> Pat.	Syll. XI 522
syn. cf. l. n°4	RAM I 206
<i>Torula sacchari</i> Cda.	Syll. XXII 1346
	RAM XI 30
	RAM II 203
<i>Trachysphaera fructigena</i> Tab. & Bunt.	
(d) RAM II 495-7 et Ann. of Bot. XXXVIII 1923	
<i>Trametes gibbosa</i> (Pers.) Fr.	Syll. VI 337
	RAM II 559
	RAM II 559
<i>Trametes sanguineum</i> ?	
<i>Trametes sepium</i> Berk.	Syll. VI 339
<i>Trametes Sprucei</i> Berk.	Syll. VI 339
<i>Tricholoma</i> sp.	RAM II 210
<i>Trichothecium roseum</i> (Pers.) Lk.	Syll. IV 178
	RAM XI 30
	RAM IV 333
<i>Ustulina</i> sp.	
<i>Ustulina maxima</i> (Web.) Wettst.	
= <i>U. zonata</i> (Lèv.) Sacc.	Syll. I 252
	RAM VI 145
<i>Zignoella Büttneri</i> Rehm.	Syll. XI 339
	RAM VIII 524

II - ACTINOMYCOSES

Actinomyces albus var.  $\alpha$  Cif. (d) RAM VII 22  
Actinomyces sp. RAM VII 22

-----

III - ALGUE

Cephaleuros virescens Kunze RAM II 111  
= C. mycoïdea Karst.  
= C. minimus Karst.

-----

IV - BACTERIES

Bacillus aroïdeae RAM VII 94  
Bacterium tumefaciens (?) RAM VI 145

-----

V - PLANTES NUISIBLES

Loranthus lanceolatus Br.-J.  
Loranthus leonensis Br.-J.  
Struthanthus dichotrianthus Eich. Br.-J.

-----

VI - VIROSES

Red mottle virus RAM XXIII 379  
Swollen-shoot RAM XVI 518  
Vein clearing virus RAM XXIII 379  
Virus disease RAM XXIV 140

-----

VII - MALADIES D'ORIGINE PHYSIOLOGIQUE OU INDETERMINEE

Bacterial stripe	RAM VI 144
Canker	RAM VI 145
Collar-creck disease	RAM II 210
Deficiencie en Fe	RAM XXIV 11
Die-back	RAM IV 72
Dying-off	RAM XIII 222
Dying-out	RAM XIX 390
Fruit wilt	RAM XXII 293
Horse hair blight	RAM III 710
Maladie non parasitaire	RAM IX 632
Marginal leaf scorch	RAM XVI 592
Mela	RAM XIII 221
Morte subita	RAM XIII 221
Moulds	RAM IX 163
Mycorrhizes	RAM IX 632
Nanisme	RAM XIII 222
Obscure disease	RAM V 653
Over-branching	RAM XIV 688
Palm disease	RAM XXI 7
Purple brown thread blight	RAM IV 68
Roncet	RAM I 511
Root decay	RAM IX 632
Root disease	RAM VII 230
Root-rot	RAM IV 149
Sickle leaf	RAM XXIV 11
Stem rot	RAM IV 149

....

Thread blights

RAM II III

Warty pod

RAM XX 517

White spots on beans.

RAM V 84

Wilt non-parasitic

RAM XIV 87

Witches' broom

RAM V 150

=====