
Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales

Curso: Protección Forestal

ANEXO A: Ubicación sistemática de las especies fúngicas mencionadas *

Alternaria alternata (=A. tenuis)

Pleosporaceae, Pleosporales, Pleosporomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Arthrocladiella mougeoti

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Asteromidium tabebuiae-impetiginosae

Incertae sedis, Incertae sedis, Incertae sedis, Incertae sedis, Ascomycota, Fungi

Botryosphaeria dothidea; B. Ribis (= Neofusicoccum ribis); B. eucalyptorum (= N. eucalyptorum)

Botryosphaeriaceae, Botryosphaeriales, Incertae sedis, Dothideomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Botrytis cinerea

Sclerotiniaceae, Helotiales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

***Ceratocystis ulmi (= Ophiostoma ulmi* nombre corriente; anamorfo = Graphium ulmi)**

Ceratocystidaceae, Microascales, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Cercospora epicoccoides (= Kirramyces epicoccoides; Phaeoseptoria eucalypti)

Mycosphaerellaceae, Capnodiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Cercospora meliae; C. neriella; C. salicina

Mycosphaerellaceae, Capnodiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Colletotrichum dematium f truncatum; C. gloeosporioides

Glomerellaceae, Incertae sedis, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Coniothyrium zuluense (= Colletogloeopsis zuluensis; Kirramyces zuluensis; Raederiella zuluensis; teleomorfo = Teratosphaeria zuluensis)

Leptosphaeriaceae, Pleosporales, Pleosporomycetidae, Dothideomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Cryphonectria cubensis (= Diaporthe cubensis, Chrysoporthe cubensis)

Cryphonectriaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

* Murace Mónica 2012: Familia (ceae), Orden (ales), Clase (mycetes), Phylum (mycota), Reino, son dados en este orden.

Cryptodiaporthe populea

Gnomoniaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Cyclaneusma minus

Incertae sedis, Incertae sedis, Incertae sedis, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Cylindrocladium scoparium

Nectriaceae, Hypocreales, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Cylindrosporium mori

Incertae sedis, Helotiales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Cytopora chrysosperma

Valsaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Cytopora eucalypticola (anamorfo de Valsa ceratosperma)

Valsaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Diplodia pinea (= Sphaeropsis sapinea)

Botryosphaeriaceae, Botryosphaeriales, Incertae sedis, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Dothichiza populea

Dothioraceae, Dothideales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Dothistroma pini = D. septospora

Mycosphaerellaceae, Capnodiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Drepanopeziza sphaerioides; D. triandrae (anamorfo = Marssonina salicicola; M. kriegeriana respectivamente)

Dermateaceae, Helotiales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Elsinoe tiliae

Elsinoaceae, Myriangiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Erysiphe magnifica (anamorfo O. subgen Pseudoidium); E. sesbaniae (anamorfo O. subgen Pseudoidium); E. mysodendri (anamorfo = O. subgen Pseudoidium);

Erysiphe spp. (éste último incluye a las actualizaciones de los géneros Microsphaera, Uncinula)

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Fusarium spp.

Nectriaceae, Hypocreales, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Fusicladium fraxini

Venturiaceae, Pleosporales, Pleosporomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Gloeosporium nervisequum (^{nombre corriente} **Apiognomonia veneta**)

Dermateaceae, Helotiales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Glomerella spp.

Glomerellaceae, Incertae sedis, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Gnomonia leptostyla (^{anamorfo} = **Marssonina juglandis**)

Gnomoniaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Gnomonia platani (= **Apiognomonia veneta** ^{nombre corriente; anamorfo} = **Gloeosporium nervisequum**)

Gnomoniaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Gnomonia quercina (= **Apiognomonia errabunda**; ^{anamorfo} = **Colletotrichum gloeosporioides** = **C. quercinum**)

Gnomoniaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Graphium ulmi

Microascaceae, Microascales, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Kirramyces gauchensis (^{anamorfo} = **T. gauchensis**)

Mycosphaerellaceae, Capnodiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Lasiodiplodia theobromae

Botryosphaeriaceae, Botryosphaerales, Incertae sedis, Dothideomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Marssonina salicicola; M. kriegeriana; Marssonina juglandis

Dermateaceae, Helotiales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Melampsora albertensis; M. alli-populina; M. amigdalina; M. epitea; M. larici-populina; M. rostrupii; etc.

Melampsoraceae, Pucciniales, Incertae sedis, Pucciniomycetes, Basidiomycota, Fungi

Microsphaera alphitoides (^{anamorfo} = **O. quercinum**); **M. euonymy-japonici** (^{anamorfo} = **O. leucoconium**); **M. penicillata**; **M. oehrensii** (^{anamorfo} = **O. robustum**)

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Mycosphaerella morifolia (= **M. mori**; ^{anamorfo} = **Cylindrosporium mori**);
Mycosphaerella pini (= **Schirria pini**; ^{anamorfo} = **Dothistroma pini** = **D. septospora**);
Mycosphaerella populi (^{anamorfo} = **Septoria populi**); **M. populorum** (^{anamorfo} = **S. musiva**).

Mycosphaerellaceae, Capnodiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Nectria galligena

Nectriaceae, Hypocreales, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Neofusicoccum ribis (^{anamorfo} = **Fusicoccum ribis**); **N. eucalyptorum** (^{anamorfo} = **F. eucalyptorum**)

Botryosphaeriaceae, Botryosphaeriales, Incertae sedis, Dothideomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Oidiopsis taurica

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Oidium jacarandigena; Oidium spp.

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Ophiostoma ulmi (^{anamorfo} = **Pesotum ulmi**)

Ophiostomataceae, Ophiostomatales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Pestalotiopsis funerea

Amphisphaeriaceae, Xylariales, Xylariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Phaeoseptoria eucalypti

Phaeosphaeriaceae, Pleosporales, Pleosporomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Phoma inffosa; P. platensis

Incertae sedis, Pleosporales, Pleosporomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Phomopsis macrospora

Diaporthaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Phyllactinia corylea; P. chorisiae; P. antarctica

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Phyllosticta magnoliae

Botryosphaeriaceae, Botryosphaeriales, Incertae sedis, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Phytophthora austrocedrae; P. cambivora; P. cinnamomi; P. citrophthora; etc.

Pythiaceae, Pythiales, Saprolegniomycetidae, Oomycetes, Oomycota, Chromista

Pleochaeta prosopidis

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Puccinia psidii

Pucciniaceae, Pucciniales, Incertae sedis, Pucciniomycetes, Pucciniomycotina, Basidiomycota, Fungi

Pythium ultimum

Pythiaceae, Pythiales, Saprolegniomycetidae, Oomycetes, Oomycota, Chromista

Ravenelia platensis; R. papillosa; R. spegazziniana; R. imperspicua; R. chacoensis; R. prosopidiicola; R. argentinensis, etc.

Raveneliaceae, Pucciniales, Incertae sedis, Pucciniomycetes, Basidiomycota, Fungi

Rhizoctonia solani

Ceratobasidiaceae, Cantharellales, Incertae sedis, Agaricomycetes, Basidiomycota, Fungi

Sawadaea bicornis

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Seiridium cardinale

Amphisphaeriaceae, Xylariales, Xylariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Septoria cercidis; S. circinata; Septoria populi; S. musiva

Mycosphaerellaceae, Capnodiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Schizophora paradoxa

Schizophoraceae, Hymenochaetales, Incertae sedis, Agaricomycetes, Basidiomycota, Fungi

Sclerotinia sclerotiorum

Sclerotiniaceae, Helotiales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Sphaerotheca pannosa (= Podosphaera pannosa)

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Sphaceloma meliae; S. perseae; S. populi

Elsinoaceae, Myriangiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Ascomycota, Fungi

Stigmochora controversa

Phyllachoraceae, Phyllachorales, Incertae sedis, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Taphrina populinus; T. salicicola

Taphrinaceae, Taphrinales, Taphrinomycetidae, Taphrinomycetes, Ascomycota, Fungi

Teratosphaeria zuluensis (anamorfo = Coniothyrium zuluensis); T. gauchensis (anamorfo = K. gauchensis)

Teratosphaeriaceae, Capnodiales, Dothideomycetidae, Dothideomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Trichoderma spp.

Hypocreaceae, Hypocreales, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Uncinula australiana; U. forestalis; U. polychaeta (= Pleochaeta polychaeta); U. prosopidis; U. nothofagi; U. magellanica;

Erysiphaceae, Erysiphales, Leotiomycetidae, Leotiomycetes, Ascomycota, Fungi

Valsa sordida (anamorfo= Cytospora chrysosperma)

Valsaceae, Diaporthales, Sordariomycetidae, Sordariomycetes, Ascomycota, Fungi

Verticillium spp.

Plectosphaerellaceae, Incertae sedis, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes,
Ascomycota, Fungi

Bibliografía

Index Fungorum: www.indexfungorum.com