

# Diversidad de macrohongos (Basidiomycota) de Colombia: listado de especies

## Macrofungal diversity (Basidiomycota) of Colombia: List of species

Nataly Gómez-Montoya<sup>1</sup>, Carolina Ríos-Sarmiento<sup>1\*</sup>, Brayan Zora-Vergara<sup>1</sup>, Cristina Benjumea-Aristizabal<sup>1</sup>, Daniela Johana Santa-Santa<sup>1</sup>, Manuela Zuluaga-Moreno<sup>1</sup>, Ana Esperanza Franco-Molano<sup>1</sup>

### Resumen

Se presenta una lista actualizada de la diversidad de macrohongos (excluyendo hongos liquenizados) del Filo Basidiomycota para Colombia. La lista se construyó con base en publicaciones en línea y bases de datos tales como: El Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia, Infraestructura Mundial de Información en Biodiversidad y las bases de datos de los herbarios de la Universidad de Antioquia y del *New York Botanical Garden*. En total se registran 24 órdenes, 96 familias, 418 géneros y 1353 especies.

*Palabras claves:* biodiversidad, distribución, hongos, riqueza

### Abstract

Here it is presented an updated list of the diversity of macrofungi (excluding lichenized fungi) of the Phylum Basidiomycota for Colombia. The list was built based on online publications and databases such as: Colombian Biodiversity Information System, Global Biodiversity Information Infrastructure, and the databases of the herbaria of the University of Antioquia and the New York Botanical Garden. A total of 24 orders, 96 families, 418 genera and 1353 species are recorded.

*Keywords:* Biodiversity, distribution, fungi, richness

## INTRODUCCIÓN

Los hongos impactan todos los ecosistemas y desempeñan numerosas funciones ecológicas en estos como recicladores de nutrientes, simbioses, mutualistas y patógenos. A pesar de su importancia, todavía existe un conocimiento básico sobre la diversidad taxonómica, las generalidades biológicas y los patrones de distribución de los macrohongos (Andrew et al., 2019). La última estimación hecha sobre diversidad de hongos en el mundo, realizada por Hawksworth y Lücking en el 2017, propone que hay alrededor de 2,2 a 3,8 millones de especies, de las cuales actualmente

se aceptan 120.000. Sin embargo, este valor sólo representa del tres al ocho por ciento de la diversidad, tanto de micro como de macrohongos en el planeta y son datos que corresponden principalmente a Norteamérica y Europa. Esta información, que es incompleta incluso para las regiones antes mencionadas, se debe en parte a la escasez de micólogos que puedan proporcionar datos científicos precisos y confiables, a la carencia de estudios rigurosos a largo plazo y a la falta de financiamiento, ya que los hongos, a pesar de ser un eslabón fundamental en las redes naturales y ser tan importantes ecológicamente como plantas y animales, suelen no ser tenidos en cuenta en los regis-

<sup>1</sup> Laboratorio de Taxonomía y Ecología de Hongos -TEHO, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Antioquia- UdeA, Calle 70 No. 52-21, Medellín, Antioquia, Colombia.

\* Autor para correspondencia: <carolina.rioss@udea.edu.co>

tros de biodiversidad como son los estudios de impacto ambiental. Este es el caso de la legislación ambiental colombiana (Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y Autoridad Nacional de Licencias Ambientales, 2018) la cual no contempla el registro obligatorio de las especies de funga encontradas; por lo anterior, no es posible responder, de manera concluyente, a preguntas básicas sobre el número total de especies (Mueller et al., 2006).

Colombia es uno de los países en el mundo con mayor diversidad biológica en todo tipo de taxones naturales (a nivel de especies, poblaciones, comunidades y ecosistemas) (Rangel, 2005; Betancur-Vargas y Pérez-Osorno, 2016).

En el país, el estudio de los hongos comenzó con la expedición científica de Fuhrmann y Mayor (1914) y el primer listado de hongos se presentó en “Mycological exploration of Colombia” (Chardón, 1928; Chardón y Toro, 1930) donde se incluyeron 610 especies. En las últimas décadas ha incrementado el interés por el estudio de la diversidad de macrohongos (Franco-Molano et al., 2010) y en la más reciente recopilación sobre la diversidad de estos en Colombia, realizada por Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012), se registró un total de 1239 especies pertenecientes a los Filo Ascomycota y Basidiomycota.

Para contribuir al conocimiento de la diversidad de macrohongos del país, en este artículo se presenta un listado actualizado de las especies del Filo Basidiomycota, con un total de 1353 registros publicados hasta diciembre del 2020; se amplían los datos de distribución para algunos departamentos y se deja en evidencia la necesidad de explorar la funga de otras localidades y ecosistemas del territorio.

## MATERIALES Y MÉTODOS

Se incluyen datos de 39 artículos publicados en revistas indexadas desde 1978 a diciembre de 2020; además de la revisión de bases de datos disponibles en línea tales como la del New York Botanical Garden (NY), el Herbario de la Universidad de Antioquia (HUA) y el Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (SIB); esta última complementada con los datos disponibles en la Infraestructura

Mundial de Información en Biodiversidad (GBIF). Solo se incluyó la información correspondiente a especies de macrohongos pertenecientes al Filo Basidiomycota (excluyéndose hongos liquenizados). Se consideraron las especies determinadas como var. (variedad) y f. (forma), mientras que las especies determinadas como aff. (affinis) y cf. (confer) no se tomaron en cuenta; además, se excluyeron registros sin colecciones de respaldo (excepto los reportes en el artículo *Diversity of Colombian Macrofungi*, por Vasco-Palacios y Franco-Molano, 2012).

Aunque en el presente trabajo se reporta la especie *Macrolepiota procera* var. *procera*, se aclara que para el año 1999 Franco-Molano indicó que los especímenes determinados como *M. procera* realmente corresponderían a la especie *M. colombiana*, por lo cual, es posible que *M. procera* no se encuentre distribuida en Colombia; sin embargo, se incluye dado que es un registro que se encuentra en varios artículos y cumple con la información necesaria para su consideración.

Las especies se presentan en orden alfabético dentro del orden, familia y género correspondiente, cada nombre fue actualizado según el sitio web Index-Fungorum (<http://www.indexfungorum.org/>) para enero de 2021. Se presenta el género y la especie seguida del autor; en caso de que la especie haya sido registrada originalmente con un nombre distinto (sinónimo nomenclatural), éste se presenta entre paréntesis, seguido del nombre del colector, número de colector, acrónimo del herbario donde se encuentra, código de herbario, número de catálogo, localidad (departamento) y referencia bibliográfica. Las abreviaturas S.C, S.N y S.L indican sin colector, sin número del colector y sin localidad, respectivamente. El símbolo ◀ indica que la especie no ha sido registrada anteriormente para el lugar. Los acrónimos de herbario son los utilizados según *Index Herbariorum* (Thiers, 2021). Para las instituciones que no se encontraban registradas en esta plataforma, se usaron las siglas presentadas en la tabla 1.

Las localidades (departamentos) fueron nombradas con las siglas propuestas por Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012) y se adicionaron siglas nuevas para las localidades faltantes (tabla 2).

A continuación, se ejemplifica como se presentan los datos para cada uno de los registros de las especies:

① *Hypholoma fasciculare* ② (Huds.) P. Kumm. ③ (*Naematoloma subviride*), ④ C. L. Ovrebo ⑤ 2553 (⑥ NY ⑦ 01958744) ⑧ \*01958744 ⑨; Pineda F. 46 (HUA 30102) ⑩, ⑪ S.C ⑫ S.N; S.C S.N (MMUNCM); Pulido 250 (COL), 274 (COL), 329 (COL), 376 (ENCB); Londoño L. 9 (HUA 165860); Sierra J. S.N (HUA142599). **Localidad:** ant, ma, qu, ri ⑬ ◀, ⑭ S.L. ⑮ **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Universidad de Antioquia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

① Nombre actual, ② Autor/res, ③ Sinónimo nomenclatural con el que aparece en la información registrada, ④ colector, ⑤ número de colector, ⑥ herbario, ⑦ número de herbario, ⑧ número de catálogo el cual se indica por un asterisco, ⑨ el punto y coma separa la información de las diferentes colecciones, ⑩ la coma indica que son colecciones del mismo colector, ⑪ sin colector, ⑫ sin número de colector, ⑬ distribución no reportada en la literatura revisada, ⑭ sin localidad para algunas referencias utilizadas, ⑮ referencia utilizada para la información de esta especie.

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Se registra un total de 1353 especies, las cuales están distribuidas en 24 órdenes, 96 familias, 418 géneros, 21 variedades y cuatro formas. Entre los órdenes con mayor riqueza de especies se encuentran el orden Agaricales (700 especies), seguido del orden Polyporales (228 especies) e Hymenochaetales (113 especies), siendo la familia Polyporaceae, del orden Polyporales, la que cuenta con un mayor número de especies (115), seguida de la familia Marasmiaceae del orden Agaricales (110); el 66% de las familias registradas presentan entre una y diez especies, mientras que el 34% restante están representadas por 11 a 115 especies, aclarando que, 118 de las especies reportadas en esta revisión, actualmente no tienen una posición taxonómica certera y por tal motivo se registran como *Incertae sedis*.

En el 2012, Vasco-Palacios y Franco-Molano, citan un total de 1058 especies (Basidiomycota) distribuidas en 24 departamentos; los resultados de este trabajo muestran un incremento en 295 nuevos registros para el Filo Basidiomycota en el país, distribuidos en 31 departamentos, ampliando así la distribución para siete departamentos más (Arauca, Atlántico, Bolívar, El Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Sucre y Vichada), siendo Guaviare el único departamento sin registros a la fecha (figura 1).

Entre los departamentos con mayor riqueza de especies se encuentra Antioquia (432 especies), Valle del Cauca (326 especies) y Cundinamarca (318 especies), lo que indica que la región Andina sigue siendo la

**Tabla 1.** Instituciones o herbarios que no se encuentran en *Index Herbariorum*

Herbario	Institución
CMPUJ	Colección de Microorganismos-Pontificia Universidad Javeriana
CCMhf-UV	Cepario de Microorganismos y Hongos Filamentosos de la Universidad del Valle
IavH	Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt
IavH-CT	Colección de Tejidos del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt
HUPN	Herbario de la Universidad Pedagógica Nacional
MMUNCM	Museo Micológico de la Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín
JBUC	Jardín Botánico de la Universidad de Caldas
NL	Naturalis Biodiversity Center

mejor representada, lo cual no necesariamente refleja la verdadera diversidad fúngica de las diferentes regiones del país, sino que denota intereses de los investigadores en el país y limitantes en términos del acceso a ciertos territorios o falta de financiamiento para la investigación de este reino. Queda en evidencia la necesidad de hacer exploraciones micológicas en localidades como Arauca, Atlántico, Casanare, La Guajira y Guaviare, donde la riqueza fúngica está poco representada (registros de tres o menos especies) (tabla 2).

Es importante resaltar que, en la búsqueda de información en las bases de datos del NY y el HUA,

se encontraron 175 especies como posibles nuevos registros para el país, que no fueron tomadas en cuenta en el presente listado, ya que estas no han sido publicadas oficialmente, por lo cual se recomienda hacer la revisión del respectivo material a través de análisis morfológicos, de manera que pueda verificarse la identificación que se registra actualmente en las bases de datos. Si bien, en el presente listado se observa que hay un incremento en la cifra del número de especies para los hongos Basidiomycota, posiblemente este valor este por debajo de la situación real de diversidad para el país, teniendo en cuenta que Colombia es un país megadiverso y que el muestreo en algunas zonas del país sigue siendo muy bajo,

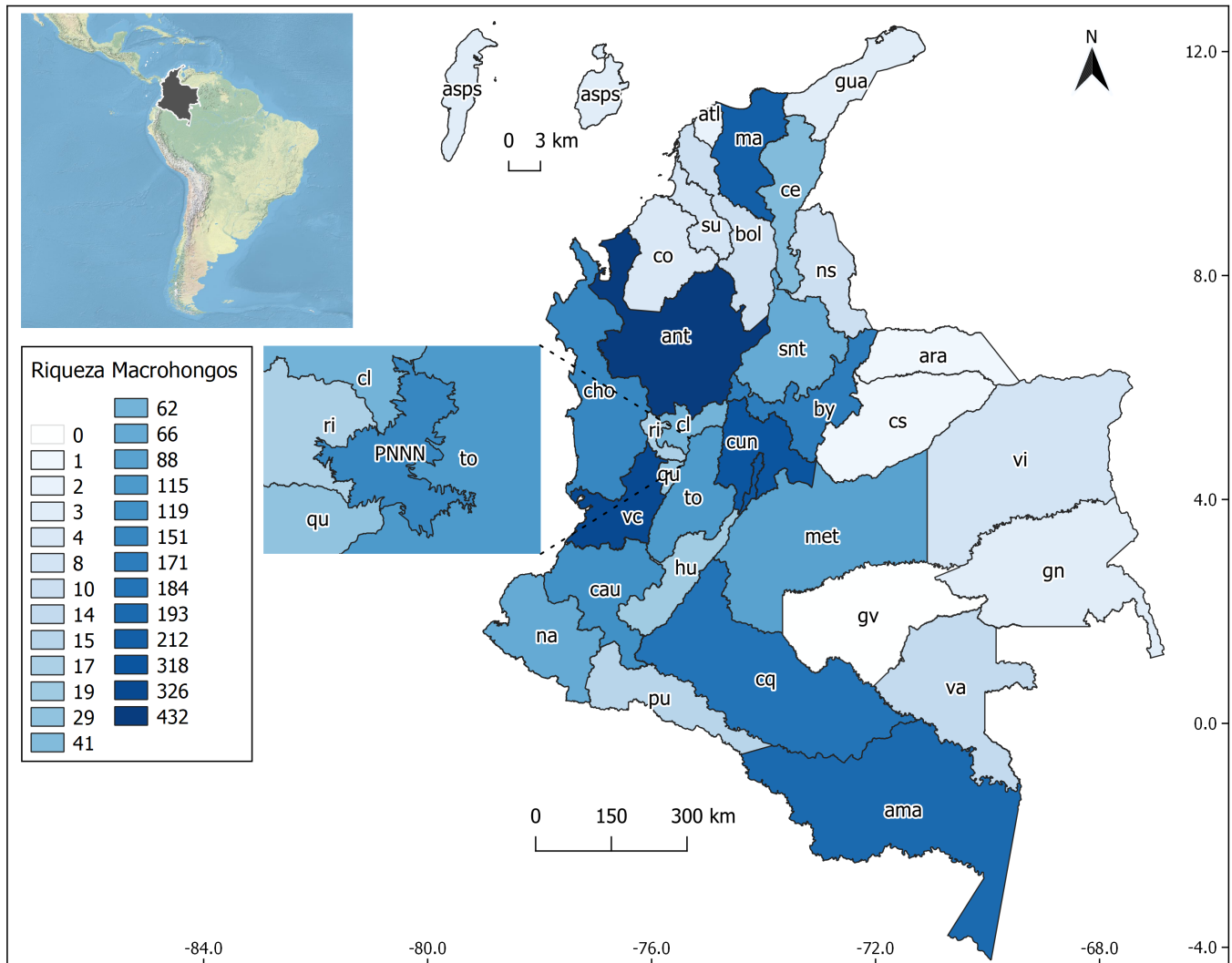


Figura 1. Riqueza de macrohongos por departamento.

**Tabla 2.** Número de especies para cada departamento y el Parque Nacional Natural Los Nevados\*

Departamento	Número de especies
Amazonas: ama	193
Antioquia: ant	432
Arauca: ara	1
Atlántico: atl	2
Bolívar: bol	10
Boyacá: by	171
Caldas: cl	62
Caquetá: cq	184
Casanare: cs	1
Cauca: cau	119
Cesar: ce	41
Chocó: cho	151
Córdoba: co	4
Cundinamarca: cun	318
El Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina: asps	3
Guainía: gn	3
Guaviare: gv	0
Huila: hu	19
La Guajira: gua	3
Magdalena: ma	212
Meta: met	88
Nariño: na	66
Norte de santander: ns	10
Parque Nacional Natural Los Nevados: PNNN	142
Putumayo: pu	15
Quindío: qu	29
Risaralda: ri	17
Santander: snt	66
Sucre: su	8
Tolima: to	115
Valle del Cauca: vc	326
Vaupés: va	14
Vichada: vi	8
Sin Localidad: SL	103

\*Tomado y modificado de Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012)

indicando la necesidad de continuar con procesos de exploración micológica y formación de especialistas.

## CONCLUSIÓN

Tener un listado de especies es invaluable, ya que aporta información útil para diversos usuarios, como instituciones gubernamentales, conservacionistas, ecólogos, académicos y personas encargadas de divulgación científica y ciencia ciudadana. Adicionalmente, un listado ofrece una enorme contribución al conocimiento de la diversidad de macrohongos presente en nuestro país y posibilita futuras investigaciones en áreas como la taxonomía y la biogeografía.

Aunque el presente listado permitió ampliar la distribución de varias especies, incrementando el número de departamentos en el que han sido reportadas, siguen siendo evidentes los vacíos de información, esto último evidenciado en la baja representatividad de especies en regiones como la Amazonia y la Orinoquía. Por lo tanto, es necesario incrementar las investigaciones, a largo plazo, sobre la diversidad de macrohongos en Colombia.

Los resultados de este trabajo muestran la importancia de las revisiones taxonómicas del material depositado en los herbarios nacionales y extranjeros; en el momento de la revisión de los datos de las colecciones depositadas en el NY (solo colecciones de Ana Esperanza Franco-Molano) y el HUA, se encontraron 175 posibles nuevos registros para el país, lo cual deja en evidencia la necesidad de formar micólogos capacitados para realizar estudios de tipo taxonómico sobre macrohongos.

### Lista de especies de macrohongos (Basidiomycota), reportados para Colombia

#### Agaricales

#### Agaricaceae

*Agaricus bisporus* (J.E. Lange) Imbach, Pulido 16, 17. **Localidad:** ant, by, cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Agaricus campestris* L., Lamus V. 4 (HUA

165855); López-Q. 533 (HUA 137384); S.C S.N (MMUNCM). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sierra-Toro et al. (2011).

*Agaricus synodicus* Kunze ex P. (*Marasmiellus synodicus*), R. E. Halling 5050 (NY 02755764) \*02755764; R. Singer B6378 (F C0233000F) \*C0233000F; S.C S.N. **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Chlorophyllum hortense* (Murrill) Vellinga (*Leucoagaricus hortensis*), A. E. Franco-Molano 674 (NY 2754755), S.N (NY) \*2754755, 575 (HUA), 674 (HUA). **Localidad:** ant, by, cun. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Chlorophyllum molybdites* (G. Mey.) Masee, P. A. Silverstone S.N (NY) \*1980939; A. E. Franco-Molano 414 (NY) \*1980932; Lopera 610 (HUA); López-Q. 516 (HUA); S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** ant, ma, met, na, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2011); Ortiz-Moreno (2010); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coprinus comatus* (O.F. Müll.) Pers., A. E. Franco-Molano S.N (HUA); Jaramillo 13 (HUA); López-Q. 514 (HUA), 520 (HUA); Pineda 132 (HUA); Saldarriaga Y. 244 (HUA); F. Velásquez 147 (HUA). **Localidad:** ant, to. **Referencia:** López-Quintero et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cystolepiota hemisclera* (Berk. & M.A. Curtis) Pegler (*Lepiota hemisclera*), López-Q. 1035 (HUA 178024), 993 (HUA 177353), 994 (HUA 177671). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Echinoderma rubellum* (Bres.) Migl. (*Lepiota rubella*), A. E. Franco-Molano 977 (COL, NY). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Janauaria amazonica* Singer, López-Q. 1082 (HUA 16639). **Localidad:** ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012).

*Lepiota bettinae* Dörfelt, A. E. Franco-Molano 977 (NY 02754156) \*02754156. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lepiota erythrosticta* (Berk. & Broome) Sacc., A. E. Franco-Molano 131 (NY 02754363) \*02754363; López-Q. 906 (HUA 177831); Isaza-Jaramillo L. 86 (HUA 199749). **Localidad:** ama◀, ant◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lepiota guatopoensis* Dennis, A. E. Franco-Molano 793 (NY 02754408) \*02754408, 842 (NY 02754407) \*02754407. **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lepiota magnispora* Murrill (*Lepiota clypeolaria*), García G. 15 (HUA 44132). **Localidad:** ant◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Lepiota montagnei* (Kalchbr.) Sacc., Pineda 9 (HUA 39005). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lepiota pseudoignicolor* Dennis, A. E. Franco-Molano 727 (NY) \*46202. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lepiota quintanaroensis* Guzm.-Dáv. & Guzmán, Pineda 5 (HUA 44369). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lepiota subflavescens* Murrill, S.C 811 (CUVC). **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Velásquez et al. (2017).

*Lepiota subgranulosa* Murrill, Pulido 32 (COL). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lepiota vascularis* Pegler, Pineda F. 7 (HUA 44370). **Localidad:** ant◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Leucoagaricus erythrellus* (Speg.) Singer, Vasco-P. S.N (HUA 220972). **Localidad:** ama◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Leucoagaricus rubrotinctus* (Peck) Singer, G. M. Mueller et al. 2870 (F S) \*C0230525F; A. E. Franco-Molano 551 (NY 02754930) \*02754930, 588a (NY 2754931); Gallo S. 2 (HUA 162004); Medina A. 3 (HUA 165707). **Localidad:** ant, cau, qu◀, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Leucoagaricus sulphurellus* (Pegler) B.P. Akers, A. E. Franco-Molano 732 (NY) \*13077. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Leucocoprinus birnbaumii* (Corda) Singer, López-Q. 911 (HUA 177819); Palacio 95 (HUA); Natalia Vargas NVE-Mt1 (ANDES) \*ANDES\_F\_2361, NVE-Mt1 (IAvH-CT) \*Temp-ACS244; Tobón L. 1082 (HUA 112732); Lopera M. 615 (HUA 115511); S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** ama, ant◀, ce, ma◀, vi. **Referencia:** Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018a); López-Quintero et al. (2012); Ortiz-Moreno (2010); Palacio et al. (2014).

*Leucocoprinus brunnescens* (Peck) Pegler, Puido 1035 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Leucocoprinus cepistipes* (Sowerby) Pat., A. E. Franco-Molano 518 (NY) \*02755076, 851 (NY) \*02755022. **Localidad:** ant, met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Leucocoprinus fragilissimus* (Ravenel ex Berk. & M.A. Curtis) Pat., A. E. Franco-Molano 852 (NY 02755090) \*02755090; S.C S.N (MMUNCM). **Localidad:** met. **Referencia:** Sierra-Toro et al. (2011); Siste-

ma de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Leucocoprinus sulphurellus* Pegler, A. E. Franco-Molano 732 (NY) \*13077, S.N (HUA 142361); Vasco-P. 237 (HUA 151144); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, ant, qu◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); New York Botanical Garden (2020).

*Leucocoprinus tenellus* (Boud.) Locq., A. E. Franco-Molano 872 (NY 02755092) \*02755092. **Localidad:** met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Macrolepiota clelandii* Grgur., Puyana J 4 (HPUJ) \*HPUJ:27235. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020).

*Macrolepiota colombiana* Franco-Mol., A. E. Franco-Molano 913 (HUA, NY), 1636 (HUA), 450 (NY, PSO), 694 (HUA); S.C S.N (UPTC). **Localidad:** ant, by, cun, na. **Referencia:** Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Macrolepiota procera* (Scop.) Singer, Saldarriaga Y. 645 (HUA 81195). **Localidad:** ant◀. **Referencia:** Herbario Universidad de Antioquia (2020)

*Macrolepiota procera* var. *procera* (Scop.) Singer, Cardozo S.N. (COL); Díaz 22151 (COL). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellorinia herculeana* (Pers.) Kreisel, Soraya Villalobos 244 (COL). **Localidad:** gua. **Referencia:** Villalobos et al. (2017).

*Podaxis pistillaris* (L.) Fr., S.C S.N (MA) \*A00004; Soraya Villalobos 242 (COL). **Localidad:** gua, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Villalobos et al. (2017).

*Rugospora pseudorubiginosa* (Cifuentes & Guzmán) Guzmán & Bandala, Saldarriaga Y. 8 (HUA); Gutiérrez 22 (HUA 185625); Palacio 113 (HUA 185569). **Localidad:** ant, ce, ma. **Referen-**

cia: Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

### Amanitaceae

*Amanita advena* Tulloss, Ovrebo & Halling., Sepúlveda L. 1 (HUA 142978); C. L. Ovrebo 2547 (NY) \*66715, 2547 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita arocheae* Tulloss, Ovrebo & Halling, Saldarriaga Y. 1015 (HUA 125065); A. E. Franco-Molano 507 (NY) \*12901; R. E. Halling 5071 (HUA) \*66714. **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita aureomonile* Tulloss & Franco-Mol., A. E. Franco-Molano 156 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita brunneocularis* Tulloss, Ovrebo & Halling, S.C 805 (CUVC); Sierra J. 14 (HUA 141114); A. E. Franco-Molano 566 (NY 15389), 524 (HUA, NY); R. E. Halling 5247 (NY) \*15388, 5247 (COL); C. L. Ovrebo 2506 (HUA). **Localidad:** ant, by, to◀, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita campinaranae* Bas, Vasco-P. 1994a (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Amanita ceciliae* (Berk. & Broome) Bas (*Amanita inaurata*), R. Singer B3596 (BAFC). **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita citrina* Pers., Zambrano T. 10 (HUA 182975); Natalia Vargas NVE600 (ANDES ANDES\_F2101). **Localidad:** by◀, to. **Referencia:** Uni-

versidad de Antioquia (2020); Vargas et al. (2017); Vargas y Restrepo (2020).

*Amanita colombiana* Tulloss, Ovrebo & Halling, Arias A. 5 (HUA 161652); C. L. Ovrebo 2425 (HUA 80703); Natalia Vargas NVE-A17 (IAvH-CT) \*Temp-ACO401, NVE-A17 (ANDES) \*ANDES\_F\_2282, NVE410. **Localidad:** ant, snt, to◀. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a, b); Universidad de Antioquia (2020); Vargas et al. (2017); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita crebresulcata* Bas, Palacio 48 (HUA 185563); Johnathan Hernandez 92 (HUA 186220). **Localidad:** ama, ce. **Referencia:** Palacio et al. (2014); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Amanita flavoconia* G.F. Atk., Vasco-P. 1063 (HUA 161502); Natalia Vargas NVE-BD2 (ANDES S.C.H) \*ANDES\_F\_2204, NVE-BC12 (ANDES S.C.H) \*ANDES\_F\_2191, NVE242; A. E. Franco-Molano 758 (NY 27793), 777 (NY) \*27794, 420 (NY) \*27791, 445 (NY) \*66704, 445 (PSO); R. E. Halling 5067 (HUA); C. L. Ovrebo 2537 (HUA, NY, CSU); R. Singer B6029 (F) \*C0230621F. **Localidad:** ant, by, cau, cun, na, snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas et al. (2017); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita fuligineodisca* Tulloss, Ovrebo & Halling, Natalia Vargas NVE-BA18 (ANDES) \*ANDES\_F\_2247; Vasco-P. 1064 (HUA 57886); Suárez A. 10 (HUA 142602); A. E. Franco-Molano 760 (NY) \*28586, 444 (NY) \*66703, 465 (NY) \*66701; R. E. Halling 5022 (HUA, NY). **Localidad:** ant, by, na, ri◀, snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).



*Amanita gemmata* (Fr.) Bertill., Guzmán 4627; Guzmán y Varela Guzmán 4627 (COL). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita humboldtii* Singer, Blanchard D. 61 (HUA 183045); A. E. Franco-Molano 190 (NY, PSO); Guzmán 4602 (ENCB, COL); R. Singer B3527 (BAFC). **Localidad:** cun, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita inaurata* f.sp. *americana* E.-J., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita lanivolva* Bas, Vasco-P. 1309 (HUA 186168), 1999 (HUA). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Amanita muscaria* (L.) Lam., Pulido et al. 382 (CO); Henao y Tobon 1984; Pulido 1983 (COL); Puyana J S.N (HPUJ) \*27234; Fonseca N S.N (HPUJ) \*25331; S.C S.N (ANDES); Medina A. 8 (HUA 166019); Mendoza C. 2 (HUA 182974). **Localidad:** ant, by, cl, cun, snt, to◀. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita muscaria* var. *muscaria* (L.) Lam., Acosta 12251231 (COL); Buritica S.N (COL), Idrobo 6268 (COL); Pulido 382 (COL), 704 (COL), 793 (COL), 1983 (COL). **Localidad:** ant, by, cl, cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita picea* Tulloss, Ovrebo & Halling, A. E. Franco-Molano 164 (NY) \*46302; R. E. Halling 5250 (HUA). **Localidad:** by, na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita rubescens* Pers., R. Singer B6026 (FS) \*C0230627F; Gil J. 4 (HUA 183028). **Localidad:** cun, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Amanita rubescens* var. *rubescens* Pers., S.C S.N. **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita sepultipes* N. Vargas & S. Restrepo, Natalia Vargas ANDES\_F2297, ANDES\_F889 (ANDES). **Localidad:** by, snt. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020).

*Amanita sororcula* Tulloss, Ovrebo & Halling, Natalia Vargas NVE-BD1 (ANDES) \*ANDES\_F\_2203, NVE-BA7 (IAvH-CT S.C.H) \*Temp-ACO376; A. E. Franco-Molano 534 (NY 47645), 905 (NY) \*12575; C. L. Ovrebo 2507 (HUA); R. Singer B3596 (BAFC). **Localidad:** ant, by, snt. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017 a, b); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amanita virosa* Bertill., A. E. Franco-Molano 1504 (HUA 112556); Natalia Vargas NVE410a (ANDES ANDES\_F2272). **Localidad:** by, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vargas et al. (2017); Vargas y Restrepo (2020).

*Amanita xerocybe* Bas, Vasco-P. 1110 (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Amanita xylinivolva* Tulloss, Ovrebo & Halling, Acosta A. 9 (HUA 166002); Natalia Vargas NVE56; A. E. Franco-Molano 421 (CUCV, NY) \*66316, 446 (NY, PSO); C. L. Ovrebo 2651 (HUA); R. Singer B6031 (F) \*C0230632F, B6045 (F) \*C0230633F. **Localidad:** ant, cau, cun, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas et al. (2017); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aspidella aureofloccosa* (Bas) Vizzini & Contu (*Amanita aureofloccosa*), Gutiérrez 15 (HUA), 48 (HUA). **Localidad:** ce. **Referencia:** Palacio et al. (2014).

*Saproamanita savannae* (Tulloss & Franco-Mol.) Redhead, Vizzini, Drehmel & Contu (*Amanita*

*savannae*), A. E. Franco-Molano 850 (NY, RET, COL). **Localidad:** met. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Bolbitiaceae

*Bolbitius titubans* (Bull.) Fr. (*Bolbitius vite-llinus*), R. Singer B6001 (F) \*C0237218F; Pulido 124 (COL), 147 (ENCB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Conocybe juniana* (Velen.) Hauskn. & Svrček, R. Singer B3520 (F) \*C0230706F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Conocybe mesospora* Kühner ex Watling, S.C 822 (CUVC); Boekhout 833 (COL). **Localidad:** PNNN, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Conocybe mexicana* (Murrill) Watling, R. Singer B6989 (F) \*C0230714F. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Conocybe utricystidiata* (Enderle & H. - J. Hübner) Somhorst, R. Singer B6906 (F) \*C0230744F. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Conocybe velutipes* (Velen.) Hauskn. & Svrček, R. Singer B6586 (F) \*C0230708F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pholiotina altoandina* Singer, T. Boekhout 361 (F), 631 (F). **Localidad:** ri. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pholiotina caricicola* Singer, T. Boekhout 370 (F) \*C0003832F. **Localidad:** ri. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Callistosporiaceae

*Callistosporium luteo-olivaceum* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, R. Singer B6115 (F) \*C0231759F; Boekhout 4150 (COL). **Localidad:** PNNN, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Macrocybe pachymeres* (Berk. & Broome) Pegler & Lodge (*Tricholoma pachymeres*), Pineda F. 137 (HUA 73224). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Macrocybe titans* (H.E. Bigelow & Kimbr.) Pegler, Lodge & Nakasone, Cardona 232 (HUA). **Localidad:** ant, snt. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pleurocollybia pulcherrima* Singer, Dumont CO1903 (NY, F) \*C0003903F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Chromocyphellaceae

*Chromocyphella muscicola* (Fr.) Donk, S.C 863 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Phaeosolenia inconspicua* (Sacc.) Donk, G. W. Martin 3614 (NY) \*1996136. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

### Clavariaceae

*Clavaria zollingeri* Lév., Tobón 92 (COL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Clavulinopsis antillarum* (Pat.) Courtec (*Ramariopsis antillarum*), E. Franco 142 (TENN, F) \*TENN-F-056114, 142 (NY 2858433); D.E. Desjardin y R. E. Halling DED 4818 (TENN) \*TENN-F-059051; Tobón L. 1015 (HUA 105123). **Localidad:** ant, cau. **Referencia:** Universidad de Antioquia

(2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Clavulinopsis fusiformis* (Sowerby) Corner (*Clavaria fusiformis*)**, Vasco-P. 121 (HUA 150829); López-Q. 950 (HUA 161130), S.N (IAvH-CT) \*Temp-ACZ260; S.C S.N (HUA); G. M. Mueller et al. 2878 (F) \*C0229586F. **Localidad:** ama, ant, cau, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017c); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Clavulinopsis laeticolor* (Berk. & M.A. Curtis) R.H. Petersen**, Tobón 109 (COL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Cortinariaceae

***Cortinarius aurantiobrunneus* Ammirati, Halling & Garnica**, Natalia Vargas NVE-BA14 (ANDES ANDES2244), NVE-G6 (ANDES) \*ANDES\_F\_2301, NVE-BD4 (IAvH-CT) \*Temp-ACO358. **Localidad:** snt. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a b); Vargas y Restrepo (2020).

***Cortinarius boyacensis* Singer**, R. Singer S.N (BAFC). **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Cortinarius carranzae* Ammirati, Halling & Garnica**, R. E. Halling 4985 (NY) \*1034393. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Cortinarius colombianus* (Halling & Ovrebo) Peintner**, E. Horak, M.M. Moser & Vilgalys (*Rozites colombianus*), R. E. Halling 5004 (HUA, NY), 5058 (NY) \*775374; JDST 187 (HUA); A. E. Franco-Molano 563 (NY 3028466). **Localidad:** ant. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Cortinarius harrisonii* Ammirati, Niskanen & Liimat.**, Natalia Vargas NVE-BC13 (ANDES ANDES2192). **Localidad:** snt. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020).

***Cortinarius iodes* Berk. & M.A. Curtis**, S.C S.N (MMUNCM); R. E. Halling 5025 (NY) \*1034351, 6063; Caro J A 215 (HPUJ) \*HPUJ:27347; Ruíz R. 506 (HUA 100472); Desjardin 4905 (HUA); A. E. Franco-Molano 783 (HUA); JDST 186 (HUA); Natalia Vargas NVE 233, NVE 235, NVE482, NVE 483; Sánchez D. 7 (HUA 161172). **Localidad:** ant, by, cun, na, snt, to◀, vc◀. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Cortinarius ionophyllus* M.M. Moser**, R. E. Halling 5068 (NY) \*1034364. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Cortinarius lilacinocolossus* M.M. Moser**, R. E. Halling 6079 (NY) \*1034389. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Cortinarius neotropicus* E. Harrower**, R. E. Halling 5284 (NY) \*02685912; A. E. Franco-Molano 151 (NY 2685906) \*02685906; G. M. Mueller et al. 2902 (F) \*C0305358F. **Localidad:** hu, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Cortinarius violaceus* (L.) Gray**, López-Q. 208 (HUA); Saldarriaga Y. 990 (HUA); Natalia Vargas NVE405 (ANDES ANDES\_F905); Blanchard D. 81 (HUA 183041). **Localidad:** ant, by, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Pyrrhoglossum pyrhum* (Berk. & M.A. Curtis) Singer**, R. E. Halling 4966 (NY) \*03027626, 4967 (NY) \*03027625; Guzmán 35327; S.C S.N (HUA 142855). **Localidad:** ant, cho, cun, qu, ri◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020);

Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Crepidotaceae

*Crepidotus antillarum* (Pat.) Singer, R. Singer B6914 (F C0234437F) \*C0234437F; Pulido 931 (COL). **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crepidotus brunswickianus* (Speg.) Sacc., S.C 884 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Crepidotus cuneiformis* Pat., Vasco-P. 440 (HUA 177312). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Crepidotus levisporus* Singer, R. Singer B6159 (F C0234442F) \*C0234442F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Crepidotus mollis* (Schaeff.) Staude, Guzmán 450. **Localidad:** cau. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crepidotus mollis* f. *mollis* (Schaeff.) Staude, S.C S.N. **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crepidotus nephrodes* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc., R. Singer B6953 (F C0234445F) \*C0234445F; Nieves-Rivera S.N (COL); Pulido 697 (COL), 305 (COL, ENCB). **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crepidotus palmarum* Singer, S.C S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014).

*Crepidotus uber* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc., Pulido 52 (COL, ENCB), 421 (COL, ENCB); R. Singer B6453 (F C0234450F) \*C0234450F, B6916 (F C0234451F) \*C0234451F. **Localidad:** cho, cun, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-

Molano (2012).

*Pleuroflammula flavomarginata* (Berk. & Broome) Singer, Dumont 1913 (NY) \*02769292. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pleuroflammula squamulosa* (Murrill) E. Horak, Chavarría D.A. 121 (HUA 191386). **Localidad:** ant◀. **Referencia:** Herbario Universidad de Antioquia (2020).

*Pleuroflammula squarrulosa* Singer, Singer B6915 (F). **Localidad:** vc; **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

### Cyphellaceae

*Campanophyllum proboscideum* (Fr.) Cifuentes & R.H. Petersen, León A. 2 (HUA 183115); R. E. Halling 5069 (NY) \*00704663, 5069 (HUA). **Localidad:** ant, cau, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Cystostereaceae

*Cericium luteoincrustatum* (Hjortstam & Ryvarden) Hjortstam, Ryvarden 15876 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Entolomataceae

*Clitopilus argentinus* Singer, Dumont et al. 685 (F) \*C0230976F; Pulido 975 (COL). **Localidad:** ant, PNNN. **Referencia:** Coimbra (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Clitopilus hobsonii* (Berk.) P.D. Orton, R. Singer B6127 (F) \*C0230983F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Entoloma albellum* (Romagn.) Singer, R. Singer B6241 (F C0231086F) \*C0231086F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Entoloma arachnoideus* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, R. Singer B6401 (F C0231088F) \*C0231088F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Entoloma avilanum* (Dennis) E. Horak (*Inopilus avilanus*), S.C S.N. **Localidad:** qu. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma clitocyboides* E. Horak & Singer, A. E. Franco-Molano 1631 (HUA 112162). **Localidad:** cq. **Referencia:** Coimbra (2014); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma conspicuocystidiosum* E. Horak & Singer, López-Q. 440 (HUA 177722). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Entoloma cystidiophorum* Dennis (*Inopilus cystidiophorus*), A. E. Franco-Molano 1750 (HUA 177502); R. Singer B6301 (F C0231089F) \*C0231089F; López-Q. 364 (HUA), 368 (HUA); JDST 198 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cq, cun, vc. **Referencia:** Coimbra (2014); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma dennisii* E. Horak (*Inopilus dennisii*), S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012).

*Entoloma dysthales* (Peck) Sacc., R. Singer B6990c (F C0231091F) \*C0231091F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Entoloma ferrugineogranulatum* (Singer) E. Horak (*Rhodophyllus ferrugineogranulatus*), S.C 809 (CUVC); R. Singer B6325 (F C0003963F) \*C0003963F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Coimbra (2014); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma hochstetteri* (Reichardt) G. Stev., S.C S.N; Sanjuan T. 704 (HUA 203803). **Localidad:** ama, cq, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Pinzón-Osorio y Pinzón-Osorio (2016); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma howellii* (Peck) Dennis (*Leptonia howellii*), S.C S.N (MA) \*C00590. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Entoloma lyophylliforme* (Singer) E. Horak (*Rhodophyllus lyophylliformis*), R. Singer B6275 (F C0003965F) \*C0003965F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Coimbra (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma pseudopapillatum* (Pegler) Courtec. & Fiard (*Nolanea pseudopapillata*), S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012).

*Entoloma siparianum* Dennis (*Inopilus siparianus*, *Nolanea sipariana*), López-Q. 33 (HUA 177745), 36 (HUA); A. E. Franco-Molano 443 (HUA 170559). **Localidad:** ama, na. **Referencia:** Coimbra (2014); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma trinitense* Dennis, Álvarez L.A. 56 (HUA 177503). **Localidad:** cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Entoloma underwoodii* Dennis (*Eccilia earlei*, *Entoloma luteifolium*), López-Q. 232 (HUA 119996), 855 (HUA 177497), 867 (HUA 177495). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Coimbra (2014); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Entoloma venezuelanum* (Dennis) E. Horak, S.C 880 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Rhodophana nitellina* (Fr.) Papetti (*Clitopilus*

*nitellinus*, *Rhodocybe nitellina*), López-Q. 47 (HUA). **Localidad:** cq. **Referencia:** Coimbra (2014); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Hydnangiaceae

*Hydnangium carneum* Wallr., Baroni, T. S.N (HUA 207791); Dumont CO5018 (NY 01942516) \*1942516, 4868 (NY 01942513) \*1942513. **Localidad:** by, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Laccaria amethystina* Cooke, Caro J A 235 (HPUJ) \*HPUJ:27351; Ochoa R 51 (HPUJ S) \*HPUJ:27410; R. Singer B6941 (F) \*C0347940F; Guzmán 4609 (COL). **Localidad:** ant, cun, snt, vc. **Referencia:** García et al. (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Laccaria fraterna* (Sacc.) Pegler, G. M. Mueller et al. 2794 (F) \*C0347949F, 2887 (F) \*C0347947F; A. E. Franco-Molano 118 (NY 1939857). **Localidad:** ant◀, cun, hu. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Laccaria gomezii* Singer & G.M. Muell., Mueller 2893 (F). **Localidad:** ant, hu. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Laccaria laccata* (Scop.) Cooke, A. E. Franco-Molano 145 (NY 01955151) \*1955151, 696 (NY 4000330), 741 (NY 4000332), 448 (NY 4000339); Marín R. 10 (HUA 165880); G. M. Mueller et al. 2895 (F) \*C0347955F; Natalia Vargas NVE291 (ANDES ANDES\_F791). **Localidad:** ant, by, cl, cau, cun, hu, na, qu, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020).

*Laccaria ohiensis* (Mont.) Singer, Mueller S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Laccaria proxima* (Boud.) Pat., G. M. Mueller et al. 2831 (F) \*C0347950F, S.C S.N. **Localidad:**

ant, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Laccaria tetraspora* Singer, G. M. Mueller et al. 2801 (F) \*C0347954F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Laccaria trichodermophora* G.M. Muell., G. M. Mueller et al. 2795 (F) \*C0347942F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

### Hygrophoraceae

*Arrhenia alnetora* (Singer) Redhead, Pulido 834 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cuphophyllus pratensis* (Fr.) Bon, R. Singer B6483 (F C0231338F) \*C0231338F, B3581 (F C0231249F) \*C0231249F, B6017 (F C0231340F) \*C0231340F. **Localidad:** by, cau, cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Gliophorus laetus* (Pers.) Herink (*Hygrocybe laeta*), Chavarría D.A. 72 (HUA 191317); Hernández J. 124 (HUA 191318), 147 (HUA 199856). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygroaster cleefii* Franco-Mol. & López-Quint., A. E. Franco-Molano 651 (HUA); López-Q. 226 (HUA); Pulido 33330 (COL). **Localidad:** cau, cq, cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe batistae* Singer, López-Q. 880 (HUA 177454); Ovrebo 2445 (NY). **Localidad:** ama, ant. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe calciphila* Arnolds, Torres 93. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe chloochlora* Pegler & Fiard, A. E. Franco-Molano 417 (NY 34684) \*34684; S.C 859

(CUVC). **Localidad:** cau, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Hygrocybe chlorophana* (Fr.) Wünsche, S.C 859 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Hygrocybe conica* (Schaeff.) P. Kumm., NMF 71 (HPUJ) \*HPUJ:27295, 72 (HPUJ) \*HPUJ:27294; S.C S.N (HUA); S.C S.N (MMUNCM); A. E. Franco-Molano 971 (NY 01962463) \*01962463, 1640 (HUA); Betancourt G. (JBUC); López-Q. 441 (HUA); Baroni T. 10449 (HUA 161746). **Localidad:** ama, ant, cl, cq, cun, ma, qu, to◀. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe conica* var. *conica* (Schaeff.) P. Kumm., Corrales 106 (HUA), 134 (HUA); R. E. Halling 5009 (HUA). **Localidad:** ant, cau, qu. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe earlei* Murrill, S.C 913 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Hygrocybe helobia* (Arnolds) Bon, R. Singer B6232 (F C0231246F) \*C0231246F, B3583 (F C0231247F) \*C0231247F. **Localidad:** by, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hygrocybe hondurensis* Murrill (*Hygrophorus hondurensis*), Boekhout 369 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe hypohaemacta* (Corner) Pegler (*Hygrophorus hypohaemactus*), S.C S.N; Orrego F. 4 (HUA 181841); García S.N (HUA). **Localidad:** ant, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Hygrocybe laeta* var. *laeta* (Pers.) P. Kumm., Betancur 45; Flórez C. 8 (HUA 165816); Sierra 23 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe miniata* (Fr.) P. Kumm., Natalia Vargas NVE-BC22 (ANDES) \*ANDES\_F\_2200, NVE-Ni20 (ANDES) \*ANDES\_F\_2356; López-Q. 976 (HUA 177371); A. E. Franco-Molano 1679 (HUA); Trujillo 362 (HUA); Vasco-P. 188 (HUA), 506 (HUA 43951). **Localidad:** ama, ant, cq◀, qu, snt, to, vi. **Referencia:** Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a, b); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe naranjana* Pegler, Boekhout 411 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe occidentalis* var. *occidentalis* (Dennis) Pegler, S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012).

*Hygrocybe rosea* Murrill, S.C 808 (CUVC); S.C S.N; R. Singer B3572 (F C0231252F) \*C0231252F. **Localidad:** by, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe rubroflava* Singer, R. Singer B6276 (F) \*C0004432F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe subcaespitosa* Murrill, López-Q. 800 (HUA 177457); R. Singer B6412 (F C0231255F) \*C0231255F. **Localidad:** ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hygrocybe subflavida* Murrill, García G. 157 (HUA 43948). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe trinitensis* (Dennis) Pegler, S.C S.N (HUA); López-Q. 451 (HUA 177377), 480 (HUA

177379). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrocybe troyana* Murrill, S.C 914 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Hygrocybe virginea* var. *virginea* (Wulfen) P.D. Orton & Watling, Trujillo P. 286 (HUA 116124); Aldana-Gómez R. 185 (HUA), 344 (HUA 118610); Saldarriaga Y. 983 (HUA 106278). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrophorus buccinulus* (Speg.) Dennis (*Camarophyllus buccinulus*), Betancur 51 (JBUC); López-Q. 889 (HUA 177463); Chavarria D.A. 45 (HUA 191334). **Localidad:** ama◀, ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrophorus cossus* (Sowerby) Fr., S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrophorus niveicolor* (Murrill) A.H. Sm. & Hesler (*Camarophyllus niveicolor*), López-Q. 724 (HUA 177452); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Hygrophorus nodulisporus* Dennis (*Hygroaster nodulisporus*), A. E. Franco-Molano 1683 (HUA 112767), 1730 (HUA); López-Q. 226 (HUA), 942 (HUA 177382); Vasco-P. 136 (HUA), 506 (HUA). **Localidad:** ama, cho, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrophorus obconicus* Peck, Boekhout 544 (COL); Pulido 1068 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrophorus quercuum* Singer, R. Singer B6020 (F) \*C0004423F. **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hygrophorus russula* (Schaeff. ex Fr.) Kauffman, R. E. Halling 6138 (NY 01961706) \*01961706. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Leptoglossum galeatum* W.B. Cooke, Boekhout 287 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lichenomphalia alpina* (Britzelm.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys, Boekhout 127-619 (COL); R. Singer B7023 (F). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lichenomphalia aurantiaca* (Redhead & Kuyper) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys, R. Singer B7019 (F) \*C0326166F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lichenomphalia hudsoniana* (H.S. Jenn.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys, R. Singer B 7019 (F). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lichenomphalia lobata* (Redhead & Kuyper) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys, R. Singer B7023 (F) \*C0326163F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lichenomphalia luteovitellina* (Pilát & Nannf.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys (*Omphalina luteovitellina*), R. Singer B7023 (F). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Hymenogastraceae

*Galerina cerina* A.H. Sm. & Singer, Henao-Sepúlveda AC 35 (HUA 203628). **Localidad:** ant◀. **Referencia:** Herbario Universidad de Antioquia (2020)

*Galerina cerina* var. *cerina* A.H. Sm. & Singer, Boekhout 464 (COL), 539 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).



*Galerina columbiana* Singer, R. Singer B3608 (F C0004263F) \*C0004263F. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Galerina discernibilis* Singer, R. Singer B6150 (F C0004261F) \*C0004261F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Galerina emmetensis* var. *emmetensis* A.H. Sm. & Singer, Boekhout 378 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Galerina hypsizyga* Singer, Pulido 1239 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Galerina mycenoides* (Fr.) Kühner, R. Singer B3642 (F C0230741F) \*C0230741F. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Galerina oligocalyptata* Singer, R. Singer B3571 (F C0004268F) \*C0004268F. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Galerina yungicola* Singer, Boekhout 310 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopilus chrysopellus* (Berk. & M.A. Curtis) Murrill, Lopez Q. 446a (HUA 177434). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Gymnopilus epileatum* Ryvardeen, Ryvardeen 16174 (NY, k 00921951) \*00921951. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopilus lateritius* (Pat.) Murrill, Betancur 53 (JBUC). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios

y Franco-Molano (2012).

*Gymnopilus lepidotus* Hesler, Lopez-Q. 316 (HUA 177431); Vasco-P. 199 (HUA 150850). **Localidad:** ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012)

*Gymnopilus parvisporus* B.J. Rees, Betancourt G. 16 (JBUC); Vasco-P. 172 (HUA). **Localidad:** ama, cl. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopilus rugulosus* R. Valenz., Guzmán & J. Castillo, Cardona J. 12 (HUA 161584); A. E. Franco-Molano 923; Ovrebo 2517 (NY, HUA); Saldarriaga Y. 1178 (HUA, IBUG). **Localidad:** ant, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopilus tuxtliensis* Guzm.-Dáv., Velázquez 4 (HUA 39414). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeocollybia ambigua* E. Horak & Halling, R. E. Halling 6120 (NY, PSO, ZT), 6131 (NY, PSO, ZT); Cardona J. 7 (HUA 161742). **Localidad:** ant, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeocollybia caudata* E. Horak & Halling, R. E. Halling 5007 (NY) \*426, 5007 (NY, HUA, ZT); R. E. Halling y Ovrebo 4980a (NY, HUA, ZT); Giraldo S. 2 (HUA 194972); Rivillas S. 2 (HUA 199537). **Localidad:** ant, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeocollybia columbiana* Singer, R. Singer B6274 (F) \*C0003841F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeocollybia oligoporpa* Singer, R. E. Halling 6137 (NY, PSO) \*02773152, 6165 (HUA, NY) \*02773153; Natalia Vargas NVE-G7 (ANDES S.C.H) \*ANDES\_F\_2302; Sucerquia A. 8 (HUA 190451);

León A. 5 (HUA 190450). **Localidad:** ant, na, snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeocollybia pseudolugubris* Bandala & E. Horak, G. M. Mueller et al. 2825 (F) \*C0234350F. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Phaeocollybia quercetorum* Singer, Chavarría D.A. 2 (HUA 190433); Gómez-Montoya N. 4 (HUA 190440); R. E. Halling 5060 (NY, HUA); R. E. Halling y Ovrebo S.N (NY, HUA, ZT); M. Calderón H. 10; A. E. Franco-Molano 1492 (HUA). **Localidad:** ant, cl, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeocollybia singularis* E. Horak & Halling, A. E. Franco-Molano 1490 (HUA); R. E. Halling 6114 (NY) \*427; R. E. Halling y Salazar 6114 (NY, PSO, ZT); Hernández M. 12 (HUA 161949); Beltrán C. 6 (HUA 161253). **Localidad:** na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe antioquiensis* Guzmán, Saldarr., Pineda, G. García & L.-F. Velázquez, Guzmán 29562B (HUA, XAL), 29560B (HUA, XAL), 29567B (HUA, XAL), 29569B (HUA, XAL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Coimbra (2015); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe argentina* (Speg.) Singer (*Deconica argentina*), Dumont CO7451 (COL) \*1595849, CO4951 (NY) \*1595848, 4600 (NY) \*1595847; Guzmán 1978; Nieves-Rivera S.N (COL). **Localidad:** by, cho. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe bispora* Guzmán, Franco-Mol. & Ram.-Guill., A. E. Franco-Molano 1766 (COL, XAL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Coimbra (2015); Guzmán et

al. (2007); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe bullacea* (Bull.) P. Kumm., Dumont CO5037 (NY) \*1595858; Guzmán 1978; Pulido 836 (COL). **Localidad:** by, PNNN. **Referencia:** Coimbra (2015); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe cabiensis* Guzmán, M. Torres & Ram.-Guill., Guzmán 35331 (XAL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe caeruleascens* Murrill, Pioquinto T. 205 (HUA 157527). **Localidad:** ant. **Referencia:** Coimbra (2015); López-Quintero et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe clavata* Guzmán, Pulido 1365 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe columbiana* Guzmán, Guzmán 9145 (ENCB, NY) \*NY 761607, 9146 (COL); A. E. Franco-Molano 682 (NY 1391037) \*01391037. **Localidad:** cun. **Referencia:** Coimbra (2015); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe cubensis* (Earle) Singer, Dumont CO4855a (COL) \* 1593932; Forero S.N (COL); Idrobo 9373 (COL); Romero Castañeda 83961 (COL); Torres 204; Vasco-P. 164 (COL), 399 (COL); A. E. Franco-Molano 667 (NY 1391047) \*01391047, 868 (NY 1391049) \*01391049, 672 (NY 1391042) \*01391042; R. Singer B6504 (F C0231697F) \*C0231697F; Pulido 54 (COL, ENCB). **Localidad:** ama, ant, by, cho, cl, cq, cun, met, snt, to, vc. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe fimicola* Guzmán, Guzmán 9096 (COL, ENCB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Coimbra (2015); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe guatapensis* Guzmán, Saldarr., Pineda, G. García & L. -F. Velázquez, Guzmán 29571b

(HUA, XAL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Coimbra (2015); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe heliconiae* Guzmán, Saldarr., Pineda, G. García & L.-F. Velázquez, Parra S.N (HUA, XAL); Parra y Echeverry 2 (HUA, XAL); A. E. Franco-Molano 531 (NY) \*01391036. **Localidad:** ant, cq. **Referencia:** Coimbra (2015); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe hoogshagenii* var. *hoogshagenii* R. Heim, Guzmán 35293 (CHOCO). **Localidad:** cho. **Referencia:** Guzmán et al. (2004); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe mexicana* R. Heim (*Psilocybe subacutipilea*), Guzmán 29561B (HUA, XAL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe muliercula* Guzmán (*Psilocybe angustipleurocystidiata*), Pulido 268 (COL, ENCB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe peruviana* Singer, S.C S.N; R. Singer B6131 (F C0231706F) \*C0231706F. **Localidad:** SL, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe pintonii* Guzmán, Guzmán S.N (ENCB), 9762 (COL). **Localidad:** cun. **Referencia:** Coimbra (2015); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe pleurocystidiosa* Guzmán, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe plutonia* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc., Guzmán 35297 (XAL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe semiangustipleurocystidiata* Guzmán, Ram. -Guill. & M. Torres, Guzmán 35349 (XAL); Pulido 268 (COL, ENCB). **Localidad:** cho, ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano

(2012).

*Psilocybe subcubensis* Guzmán, Dumont CO4775 (NY); García 11 (HUA); Pineda 11 (HUA); Romero 8361 (COL). **Localidad:** ant, by, snt. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000).

*Psilocybe subheliconiae* Guzmán, Ram. Guill. & M. Torres, Guzmán 35329 (XAL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe subhoogshagenii* Guzmán, M. Torres & Ram. -Guill., Guzmán 35293 (XAL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe subhyperella* Singer (*Psilocybe castanella*), R. Singer 3502 (BAFC, F). **Localidad:** cun. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe wrightii* Guzmán, Álvarez 21 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe yungensis* Singer & A.H. Sm., R. Singer B3502 (F), B 6112 (MICH), C0231709 (F). **Localidad:** cl, cun, vc. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psilocybe zapotecorum* R. Heim, Pulido 268 (COL, ENCB), 272 (COL, ENCB), 292 (COL, ENCB), 321 (COL, ENCB), 325 (COL, ENCB); R. E. Halling 5010 (NY) \*00914998, 5011 (NY) \*00914999. **Localidad:** ant, ma. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Inocybaceae

*Inocybe hystrix* (Fr.) P. Karst., Betancur M. 56 (HUA, JBUC 157481). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Inocybe jalapensis* (Murrill) Singer, R. Singer B3558 (BAFC). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Inocybe tahquamenonensis* D.E. Stuntz, Natalia Vargas NVE 303 (ANDES ANDES\_F802). **Localidad:** by. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020).

*Inocybe tequendamae* Singer, Guzmán 4562; R. Singer B3500 (BAFC). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Inosperma calamistratum* (Fr.) Matheny & Esteve-Rav. (*Inocybe calamistrata*), A. E. Franco-Molano 1532 (HUA 116032). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pseudosperma rimosum* (Bull.) Matheny & Esteve-Rav. (*Inocybe fastigiata*, *Inocybe rimoso*), G. Guzmán 4634 (COL). **Localidad:** cun. **Referencia:** Guzmán y Varela (1978); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Lycoperdaceae

*Apioperdon pyriforme* (Schaeff.) Vizzini (*Lycoperdon pyriforme*), Pioquinto T. 208 (HUA); G. W. Martin 3437 (NY) \*71971; Dumont 3564 (NY) \*71981; R. Singer 6959 (F C0235356F) \*C0235356F; S.C 923 (CUVC). **Localidad:** ant, ma, pu, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); López-Quintero et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Bovista dominicensis* (Masse) Kreisel, Guzmán 35306. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Bovista fusca* Lév., Boekhout 587 (COL); Guzmán 4561. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Bovista plumbea* Pers., Arango A. S.N (HUA 105045); Sierra J. 22 (HUA 161487); López-Q. 427 (HUA 161169); Rios C. 2 (HUA 182976); Echeverri A. 4 (HUA 183209); Dumont 2033 (NY) \*64972, 5076 (NY) \*64969. **Localidad:** ant◀, by, cun, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sis-

ma de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Bovista trachyspora* (Lloyd) Kreisel, S.C S.N. **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Calvatia cyathiformis* (Bosc.) Morgan, Chardon y Toro 732 (CU); López-Q. 515 (HUA), 696 (HUA); Tobón 764 (HUA). **Localidad:** ant, cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lycoperdon abyssinicum* (Mont.) Dring (*Bovista abyssinica*), Boekhout 593 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lycoperdon dermoxanthum* Vittad (*Bovista dermoxantha*), Dumont 7533 (NY) \*65043, 8015 (NY) \*65046 (NY), 8083 (NY) \*65045, 7430 (NY) \*65048; S.C S.N. **Localidad:** by, cho, cun, ri, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lycoperdon fuliginum* Berk. & M.A. Curtis (*Morganella fuliginea*), Dumont CO9005 (NY) \*398735, CO1293 (NY) \*398733, CO719 (NY) \*398734; R. Singer B6190 (F C0235368F) \*C0235368F; A. E. Franco-Molano 1765 (HUA 139258); Ruíz W. S.N (HUA 161782). **Localidad:** ant, cau, ma, qu◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycoperdon lividum* Pers., Dumont 5388 (NY) \*71655; Isaza Jaramillo L. 106 (HUA 199762). **Localidad:** ant◀, by. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycoperdon mammiforme* Pers. (*Lycoperdon candidum*), A. M. Cleef 9768a (F C0235350F) \*C0235350F. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycoperdon marginatum* Vittad., A. M. Cleef 9768a (NY) \*398532. **Localidad:** by. **Referencia:** Sis-

tema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycoperdon nigrescens* Pers., Dumont 4864 (NY) \*71657. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycoperdon perlatum* Pers., Dumont 1365 (NY) \*71656; Cuatrecasas J. 1365 (FH) \*barcode 00373892; Caro J A 68 (HPUJ) \*HPUJ:25124; Dumont CO210 (NY) \*792886; Maldonado P et al. 54 (HPUJ) \*HPUJ:27226; Beltrán C. 4 (HUA 161810); López-Q. 420 (HUA 161572); S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** ant◀, by, cau, cun, met. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Ortiz-Moreno (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycoperdon pusillum* Hedw., Betancur 68 (JBUC), Chardon & Toro 731 (CU): **Localidad:** cl, vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lycoperdon umbrinum* Pers., R. Singer B6189a (F C0235358F) \*C0235358F; Pineda F. 850 (HUA 93164). **Localidad:** ant◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020). Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycoperdon umbrinum* var. *umbrinum* Pers., S.C. **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lycoperdon velutinum* Berk. & M.A. Curtis, Dumont CO5089 (NY) \*398819, CO5887 (NY) \*398817. **Localidad:** by, cho. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

#### Lyophyllaceae

*Asterophora parasitica* (Bull.) Singer, Vasco-P. 1049 (HUA 103928); S.C S.N (LLANOS); Guzmán 4621. **Localidad:** cun, met, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020). Ortiz-Moreno (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Blastosporella zonata* T.J. Baroni & Franco-Mol., Chavarría D.A. 48 (HUA 191292), 32 (HUA 191291); A. E. Franco-Molano 1900 (NY) \*00834165; A. Co-

rrales 211 (HUA, CORT); D. Gallo 51 (HUA). **Localidad:** ant◀, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Macrocystidiaceae

*Macrocystidia occidentalis* Singer, Pioquinto T. 206 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Marasmiaceae

*Androsaceus nigrobrunneus* Pat. (*Marasmius nigrobrunneus*), A. Garcia S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Campanella aeruginea* Singer, Botero R. 29 (HUA 120903); Aldana-Gómez R. 369 (HUA 120901); J. Putzke et al. S.N (UPTC); R. Singer B3509 (COL); Pulido et al. 419 (COL), 1000 (COL). **Localidad:** ant◀, by, cho, cun, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Pulido (1983); Putzke et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Campanella castaneipes* Singer, R. Singer B3632 (F), S.N (F) \*C0004042. **Localidad:** by, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Campanella elongatispora* Singer, J. Putzke et al. S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Putzke et al. (2020).

*Campanella tenuitunicata* Singer, R. Singer B3632 (F) \*C0231780F, B6168 (F) \*C0231779F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Chaetocalathus liliputianus* (Mont.) Singer, Aldana 411 (HUA); Aldana-Gómez R. S.N (HUA 104291); Arboleda 7 (HUA); Pulido 13 (COL, ENCB), 1467 (COL, ENCB); Pulido et al. 761 (COL); R. Singer B6923 (F) \*C0231797F. **Localidad:**

ant, by, cun, PNNN, ri, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Pulido (1983); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Chaetocalathus magnus* Halling, R. E. Halling 6159 (HU, NY) \*774860. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis alcalivirens* Singer, Boekhout 431 (COL), 445 (COL); R. Singer B3510 (F 1030876) \*C0003651F. **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis carecomoeis* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, Saldarriaga Y. 24 (HUA 39356); R. Singer B6230 (F C0232094F) \*C0232094F; Pulido 1056 (COL). **Localidad:** ant, PNNN, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis eggersii* Pat., Restrepo J. 7 (HUA 139801). **Localidad:** ama, ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis excentrica* (Pat. & Gaillard) Pat. ex Singer, G. Guzmán 4518 (F C0232103F) \*C0232103F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Crinipellis metuloidophora* Singer, Mike Hopkins 6602 (INPA) \*97283; A. M. Cleef 6602 (NY 775617) \*775617. **Localidad:** cun, hu. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis pseudostipitaria* Singer, Henao L.G. 879 (HUA 88842). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis purpurea* Singer, R. Singer B6151a (F C0003638F) \*C0003638F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de

Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis stupparia* (Berk. & M.A. Curtis) Pat., R. Singer B6903 (F C0232115F) \*C0232115F; Pulido 1079 (COL). **Localidad:** PNNN, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crinipellis tucumanensis* Singer, Velásquez 3 (HUA 39413). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Hymenogloea riofrioii* (Pat.) Pat., Grant M.L. 9457 (FH 00585079) \*barcode-00585079. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius atrorubens* (Berk.) Mont., Alvarez 40; S.C S.N (HUA); R. E. Halling 4951 (NY 02756576) \*2756576. **Localidad:** ama, ant, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius bambusinus* Fr., R. Singer B6345 (F) \*C0231081F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius bellus* Berk., Pulido 322 (COL, ENCB); Velásquez 5 (HUA); Aldana-Gómez, R. 313 (HUA 140730); López-Q. 745 (HUA 177862). **Localidad:** ama◀, ant, bol◀, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius beniensis* Singer, Pineda F. 2 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius berteroi* (Lév.) Murrill, Arboleda 18 (HUA); Saldarriaga Y. 5 (HUA); **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius berteroi* var. *berteroi* (Lév.) Murrill, López-Q. 318 (HUA 177848). **Localidad:** cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Marasmius berteroi* var. *major* Singer, Aldana 304 (HUA); Singer B 6295 (F). **Localidad:** by, vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius bezerrae* Singer, Saldarriaga Y. 7 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius buzae* Dennis, R. E. Halling 5031 (HUA, NY 02756018) \*02756018. **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius calami* Petch, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius caliensis* Singer, R. Singer 6149 (F C0004716F) \*C0004716F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius carneotinctus* Singer, Guzmán 4580 (ENCB, COL). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius castellanoi* Singer, R. Singer B6119 (F C0233296F) \*C0233296F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius cladophyllus* Berk., Saldarriaga Y. 4 (HUA); López-Q. 893 (HUA 161135); S.C S.N (MMUNCM); S.C 907 (CUVC); S.C S.N (CUVC, TULV); C. L. Ovrebo 2530 (NY) \*02756633; A. E. Franco-Molano 656 (NY 02756011) \*02756011; G. M. Mueller et al. 2869 (F) \*C0233299F; Pérez J. 6 (HUA 161811). **Localidad:** ama, ant, cau, cho, to◀, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius cohaerens* (Pers.) Cooke & Quél., A. E. Franco-Molano 1606 (HUA); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, ant, cq, to. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius confertus* Berk. & Broome, Alvarez 68 (HUA 119785); R. Singer B6945 (F C0233304F) \*C0233304F, B6945 (F C0233305F) \*C0233305F. **Localidad:** cq, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius corrugatus* (Pat.) Sacc. & P. Syd., R. Singer B6945 (F1016136) \*C0233304F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius crinis-equi* F. Muell. ex Kalchbr., Pulido 955 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius cuatrecasasii* Singer, R. Singer B6517 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius cundinamarcae* Singer, R. Singer B6009 (F). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius cupressiformis* Berk., Saldarriaga Y. 13 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius cyrillaedis* Dennis, S.C S.N. **Localidad:** cau. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius ditopotrama* Singer, Chavarría D.A. 92 (HUA 191367). **Localidad:** ant◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Marasmius echinatulus* Singer, R. Singer B6154 (F C0233309F) \*C0233309F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius echinosphaerus* Singer, Pulido 1046 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius echinulatus* (Murrill) Sacc. & Trotter, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius eorotula* Singer**, R. Singer B6380 (F C0004757F) \*C0004757F, B6290 (F) \*C0233312F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius epochnous* Berk. & M.A. Curtis**, Boekhout 773 (COL); R. E. Halling 4961 (HUA 48872). **Localidad:** ant ◀, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius eucladopus* Singer**, R. Singer B6439 (F C0233315F) \*C0233315F; B3505 (MICH) \*175690. **Localidad:** ant, cun, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Marasmius ferrugineus* Berk. & Broome**, R. Singer B6262 (F C0233317F) \*C0233317F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Marasmius fiardii* Singer**, Vasco-P. 377 (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius flammans* Berk.**, Alvarez 43; S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius floriceps* Berk. & M.A.Curtis**, R. Singer B6511 (F C0233319F) \*C0233319F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius fulvoferrugineus* Gilliam**, Desjardin 4737 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius graminum* (Lib.) Berk.**, Pulido et al. 414 (COL), 429 (COL, ENCB). **Localidad:** cho. **Referencia:** Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius griseoroseus* (Mont.) Singer**, R. Singer B6104a (F) \*C0233324F; S.C S.N. **Localidad:** vc.

**Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius haediniformis* Singer**, R. Singer B6195 (F) \*C0233330F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Marasmius haedinus* Berk.**, A. E. Franco-Molano 846 (NY 2756122) \*2756122, 832 (NY 2756121), 1593 (HUA), 1603 (HUA), 1608 (HUA); Alvarez 113 (HUA); López-Q. S.N; S.C S.N. **Localidad:** ama, by, cho, cq, met, qu, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Garay Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); López-Quintero et al. (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius haedinus f. haedinus* Berk.**, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius haematocephalus* (Mont.) Fr.**, A. E. Franco-Molano 1613 (HUA), 1661 (HUA); Pulido 429 (COL, ENCB); S.C S.N (CUVC, TULV). **Localidad:** ant, cho, cq, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius haematocephalus* var. *haematocephalus* (Mont.) Fr.**, Pineda F. 8 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius helvoloides* Singer**, R. Singer B6296b (F) \*C0004752F; R. Singer B6298a (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Marasmius helvolus* Berk.**, S.C S.N (HUA); R. Singer B6296a (F) \*C0233344F; A. E. Franco-Molano 1622. **Localidad:** ama, cq, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).



*Marasmius hypophaeus* Berk. & M.A. Curtis, S.C S.N (HUA); S.C S.N. **Localidad:** ama, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius idroboi* Singer, R. Singer B6925 (F) \*C0004744F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius jalapensis* Murrill, S.C S.N (HUA); R. Singer B6455 (F) \*C0233346F; R. E. Halling 5030 (HUA) \*02506198. **Localidad:** ama, ant. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius leoninus* Berk., S.C S.N (HUA); Little R. 10053 (COL), 10054 (COL); Alvarez 65. **Localidad:** ama, cq, SL. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius leucorotalis* Singer, R. Singer B6009 (F) \*C0233349F, B6426 (F) \*C0233350F. **Localidad:** cun, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius leucozonitiformis* Singer, Pulido 1048 (COL); R. Singer B6105 (F), B6316 (F) \*C0233351F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius manuripiensis* Singer, S.C S.N. **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius marasmioides* (Singer) Singer, R. Singer B3628 (MICH) \*10858. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius marthae* Singer, Velasquez 12 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius martinii* Singer, S.C S.N. **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano

(2012).

*Marasmius microhaedinus* Singer, R. Singer B6512 (F) \*C0233354F; S.C S.N. **Localidad:** PNNN, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius montagneanus* Singer, R. Singer B6354 (F) \*C0233355F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius multiceps* Berk. & M.A. Curtis, Pulido 459 (COL, ENCB). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius munyozii* Singer, Henao, L.G. 673 (HUA 67874); Pulido 1177 (COL). **Localidad:** cho◀, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius myocephalus* Singer, Pulido 1022 (COL); R. Singer B6152 (F) \*B6152 C0004730F. **Localidad:** vc, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius napoensis* Singer, S.C S.N (HUA); Alvarez 54. **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius nebularum* Singer, R. Singer B3637 (BAFC). **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius neglectus* Singer, R. Singer B6381 (F) \*C0004794F. **Localidad:** PNNN, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius oreades* (Bolton) Fr., S.C S.N (CUVC); Pineda F. 569 (HUA 76304). **Localidad:** ant◀, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Universidad de Antioquia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Marasmius pallidocinctus* Singer, S.C S.N;

Boekhout 292 (COL), 570 (COL) **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius panerythrus* Singer, S.C S.N (HUA); López-Q. 20. **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius perlongispermus* Singer, Osorio M. 8 (HUA 166008); R. E. Halling 5261 (NY) \*02756228; R. Singer B6489 (F). **Localidad:** ant, cau, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius polylepidis* Dennis, R. Singer B6487 (F) \*C0233364F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius praeandinus* Singer, R. Singer B6163 (F) \*C0233365F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius praecoax* Singer, R. Singer B6304 (F)\*C0233367F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius proletarius* Berk. & M.A. Curtis, Velasquez 13 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius pseudoniveus* Singer, R. Singer B6273 (F) \*C0233369F, B6297 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius pseudoniveus* var. *pseudoniveus* Singer, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius rotalis* Berk. & Broome, S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius rotula* (Scop.) Fr., S.C 890 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Marasmius ruber* Singer, Pulido 2332 (COL, ENCB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius rufomarginatus* Singer, R. Singer B6126 (F) \*C0233380F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius ruforotula* Singer, S.C 810 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Marasmius schultesii* Singer, López-Q. 223 (HUA 140725), 461 (HUA 140687); S.C S.N (HUA); R. E. Schultes y I. Cabrera 12869 (F) \*C0233382F. **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius scopulatus* Desjardin & Ovrebo, S.C 810 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Marasmius sejunctus* Singer, Pulido 1126 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius setulosifolius* Singer, S.C S.N (HUA); A. E. Franco-Molano 848 (NY 2756440) \*2756440; R. Singer B6200 (F) \*C0004775F; Forero 5751 (COL); López-Q. 48 (HUA). **Localidad:** ama, cq, cho, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius splachnoides* (Hornem.) Fr., Guzmán 4630 (COL, ENCB) \*C0233386F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius splitgerberi* (Mont.) Singer, S.C S.N (HUA); R. Singer B6283 (F) \*C0233387F; A. E. Franco-Molano 1630 (HUA), 1665 (HUA); Pulido 243 (COL). **Localidad:** ama, cq, ma, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius tageticolor* Berk., S.C S.N (CUVC, TULV); A. E. Franco-Molano 839 (NY) \*02756457, 845 (NY) \*02756456, 1663 (HUA), 1674 (HUA); Alvarez 38 (HUA), 67 (HUA); López-Q. 376 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cho, cq, cun, ma, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius tenuisetulosus* (Singer) Singer, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius trinitatis* Dennis, R. Singer B6253 (F) \*C0233389F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmius trinitatis* var. *immarginatus* Singer, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius variabiliceps* Singer, Pulido 922 (COL), 933 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius venezuelanus* Dennis, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius vergeliensis* Singer, R. Singer B6426 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmius violeorotalis* Singer, R. Singer B6450 (F) \*C0004769F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tetrapyrgos alba* (Berk. & M.A. Curtis) E. Horak (*Campanella alba*), S.C 824 (CUVC); Flórez 5

(HUA); Tobón 997 (HUA); Sucerquia G. 20 (JBUC). **Localidad:** ant, cl, to, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tetrapyrgos nigripes* (Fr.) E. Horak, (*Marasmiellus nigripes*) A. E. Franco-Molano 1594 (HUA); 1644 (HUA); R. E. Halling 5048 (HUA, NY), 5049 (NY 02755716); López Q. 978 (HUA); Saldarriaga Y. 15 (HUA); R. Singer B6160 (F C0232973F). **Localidad:** ama, ant, cq, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Tetrapyrgos reducta* (Singer) E. Horak, Pulido 962 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Mycenaceae

*Favolaschia alsophilae* Singer, R. Singer B6443 (F C0004237F) \*C0004237F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia amoene-rosea* Henn., Philipson 1756 (COL). **Localidad:** met. **Referencia:** Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia andina* Singer, R. Singer B7022 (F C0004243F) \*C0004243F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia cinnabarina* (Berk. & M.A. Curtis) Pat., A. E. Franco-Molano 669a (HUA, NY); R. Singer B6167 (F) \*C0232170F; S.C 899 (CUVC); Ortiz A. 46 (HUA 143109). **Localidad:** ama, ant, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia dealbata* Singer, Boekhout 521b (COL); S.C 836 (CUVC). **Localidad:** PNNN, vc. **Referencia:** Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013);

Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia flava* (Bres.) Kuntze, Pulido 339 (COL); Boekhout 831 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia intermedia* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, Pulido 1011 (COL), 1122 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia manipularis* (Berk.) Teng (*Filoboletus manipularis*), S.C S.N; Vasco-P. 443 (HUA 139784), 444 (HUA, 139785); Pulido 335 (COL), 345 (COL, ENCB). **Localidad:** ama, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia moelleri* (Bres.) Singer, Dumont CO1731 (COL, NY); Pulido 1000 (COL). **Localidad:** ant, PNNN. **Referencia:** Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia oligopora* Singer, R. Singer B6279 (F C0004250F) \*C0004250F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia pantherina* Singer, JDST 197 (HUA); Boekhout 492 (COL). **Localidad:** ant, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia pterigena* Singer, Zalamea 158 (HUA 165683). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia pygmaea* (Speg.) Singer, Boekhout 146 (COL); R. Singer B6975 (F) \*C0232136F. **Localidad:** PNNN, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia roseogrisea* Singer, R. Singer B6035 (F C0004251F) \*C0004251F, B3514 (F) \*C0232137F. **Localidad:** cun, SL, to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia selloana* Henn., Cuatrecasas J. 18349 (F) \*C0232141F; A. E. Franco-Molano 149 (NY 01965385) \*1965385. **Localidad:** cau, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia singeriana* Dennis, R. Singer B6194 (F) \*C0232129F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Favolaschia sprucei* (Berk.) Singer, S.C 823 (CUVC); Vasco-P. 442 (HUA 150882); S.C S.N. **Localidad:** ama, cq, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia subamyloidea* Singer, S.C FH-138 (F) \*C0232143F. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Favolaschia subceracea* (Henn.) Donk, Boekhout 551 (COL); Pulido 929 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolaschia varariotecta* Singer, R. Singer 2659 (F), B6227 (F) \*C0232147F, B6259 (F) \*C0232148F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Filoboletus gracilis* (Klotzsch ex Berk.) Singer, Dumont CO864 (NY 01965447) \*1965447, 4846 (NY 01965449) \*1965449, CO1213 (NY 01965448) \*1965448; Vasco-P. 527 (HUA); López-Q. 382 (HUA 177897); Palacio 107 (HUA 185579); S.C S.N (MMUNCM); S.C 816 (CUVC); Pulido et al. 334 (COL, ENCB), 95 (COL); R. Singer S.N (F C0232183F) \*C0232183F; A. E. Franco-Molano 1005 (NY 01965415) \*1965415; Congote L. 10 (HUA 162009). **Localidad:** ama, ant, by, ce, cho, cq, cun, ma, met, to, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Palacio et al. (2014); Pulido (1983); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Co-

lombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Flabellimycena flava* (Singer) Redhead, R. Singer B6208 (F C0003900F) \*C0003900F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hemimycena crispuliformis* Singer, R. Singer B6263 (F C0004356F) \*C0004356F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus cavipes* (Pat. & Gaillard) Dennis, Gómez-Montoya N. 40 (HUA 185248); R. Singer B6179 (F C0232420F) \*C0232420F; G. Galeano 1292 (COL); Vasco-P. 281 (HUA), 298 (HUA), 512 (HUA). **Localidad:** ama, ant◀, cq, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus cavipes* var. *cavipes* (Pat. & Gaillard) Dennis, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus hydrophoroides* Singer, R. Singer B6396 (F), B6204 (F) \*C0004318F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus hygrophilus* Singer, Singer B6396 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus irroratus* (Pat.) Singer, Henao A. 3 (HUA 161236); R. Singer B6454 (F C0233931F) \*C0233931F; S.C S.N. **Localidad:** to◀, qu, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus lutescentipes* Singer, Pulido 828 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus marasmioides* Singer, R. Singer B3628

(F). **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus nigrita* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, Betancur A. 40 (JBUC); López-Q. 143 (HUA); Saldarriaga Y. 14 (HUA); S.C S.N (HUA); A. E. Franco-Molano 1007 (NY 01946760) \*01946760; Dumont et al. 1010 (F C0232453F) \*C0232453F; R. E. Halling 5274 (NY 01946745) \*01946745; Sanín M. 13 (HUA 162008). **Localidad:** ama, ant, cau, cl, cq, cun, ma, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Hydropus occidentalis* Singer, R. Singer B6217 (F) \*C0004443F, B6198 (F C0232459F) \*C0232459F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus omphaliniformis* Singer, R. Singer B6240 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus paraensis* Singer, R. Singer B6219 (F C0232463F) \*C0232463F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydropus semimarginellus* Singer, A. E. Franco-Molano 1649 (HUA 177464); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Hydropus subcartilagineus* (Murrill) Singer, Tobón 985 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena alcalina* (Fr.) P. Kumm., Gómez 2 (HUA); Trujillo 372 (HUA). **Localidad:** ant, cl, to. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena alphetophora* (Berk.) Sacc. (*Mycena osmundicola*), Botero R. 3 (HUA 120931); Aldana-Gómez R. 372 (HUA 120898); S.C 817 (CUVC); Boekhout 398-494 (COL). **Localidad:** ant◀, PNNN,

vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena chlorinosma* Singer, R. Singer B6806 (F) \*C0233785F. **Localidad:** met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Mycena citricolor* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc., J. B. Ellis S.N (NY) \*2770386; G. W. Martin 3682 (NY); \*2770422. **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Mycena copriniformis* Speg., Boekhout 389 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena dumontii* Singer, Dumont CO4476 (NY) \*586663. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena euspeirea* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc, Pulido 1057 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena fuscocystidiata* Singer, R. Singer B6184 (F) \*C0004877F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Coimbra (2015); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena gelatinomarginata* Lodge, R. Singer B6162 (F) \*C0233789F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Mycena griseoradiata* Singer, R. Singer B6218 (F) \*C0004862F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena holoporphyra* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, López-Q. 824 (HUA 177577), 936 (HUA 177906); S.C S.N (HUA); R. Singer B6014a (F) \*C0233792F; De Escobar 6399 (HUA); A. E. Franco-

Molano 122 (NY) \*02763588, 1819 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cun, to, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena idroboi* Singer, Pulido 826 (COL); R. Singer B6157 (F). **Localidad:** vc, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena ixoxantha* Singer, R. Singer B6476 (F). **Localidad:** cau. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena junquillina* Dennis, Pulido 811 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena leaiana* (Berk.) Sacc., S.C 921 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Mycena margarita* (Murrill) Murrill, Botero 11 (HUA); Curso Agaricales S.N (HUA); Chavarría D.A. 118 (HUA 191416). **Localidad:** ant, to. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena multicaudata* Singer, R. Singer B3501 (BAFC). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena oregonensis* A.H. Sm., S.C 919 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Mycena parabolica* (Fr.) Quél., Aldana 97 (HUA), 357 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena paraboliciformis* Singer, Aldana 96 (HUA); Muñeton 471 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena plectophylla* (Mont.) Dennis (*Collybia plectophylla*), Vasco-P. 1101 (HUA); Carmona M. J. 4 (HUA 182922); Betancourt G. A. E. 21 (JBUC); A.E. Franco-Molano 579 (HUA), 594 (HUA), 888 (HUA). **Localidad:** ama◀, ant, cl, cq, ma, to◀. **Re-**

**ferencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena pruni* Velen., Zornosa-T C 713 (HPUJ) \*HPUJ:27270; Pérez-Giraldo l 28 (HPUJ) \*HPUJ:27246. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020).

*Mycena pura* (Pers.) P. Kumm., Vasco-P. 1046 (HUA); Pineda F. 941 (HUA 126594); S.C 801, 815 (CUVC); Guzmán 9106; S.C S.N (CUVC, TULV). **Localidad:** ant, cau, cq, cun, to◀, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Universidad de Antioquia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena sanguinolenta* (Alb. & Schwein.) P. Kumm., Betancourt G. 3 (JBUC); Pulido 826 (HUA); Tobón 1075 (HUA). **Localidad:** ant, cl, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena spinosissima* (Singer) Desjardin (*Amparoina spinosissima*), Desjardin 4799 (SFSU). **Localidad:** cau. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena stylobates* (Pers.) P. Kumm., Pulido 826 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycena tenerrima* (Berk.) Quél. (*Mycena ascendens*), S.C 819 (CUVC); S.C 820 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Mycena xanthocephala* Singer, R. Singer B6148 (F) \*C0004879F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panellus nubigenus* Singer, R. Singer B3650 (BAFC, MICH) \*11615. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panellus pusillus* (Pers. ex Lév.) Burds. & O.K. Mill. (*Dictyopanus pusillus*), Alfonso P C 21

(HPUJ) \*HPUJ:27251; Natalia Vargas NVE-BC2 (ANDES); A. E. Franco-Molano 1816 (HUA 161394); Chardon y Toro 565 (CU); Díaz 1652 (COL), 331 (COL, ENCB); Dumont CO3933, CO27 (NY) \*1944576; Guzmán 4576 (COL); Pulido 389 (COL), 331 (COL, ENCB), 448 (COL, ENCB). **Localidad:** ant, by, cau, cun ma, na, PNNN, snt, to, vc. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); Pulido (1983); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panellus stipticus* (Bull.) P. Karst., Ovrebo C. 2557 (HUA 49281); A. L. Welden 4443 (NY) \*402214; Guzmán 4618 (COL, ENCB). **Localidad:** ant◀, cun, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Pulido (1983); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Resinomycena saccharifera* (Berk. & Broome) Redhead, Boekhout 398 (COL), 494 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xeromphalina campanella* (Batsch) Kühner & Maire, Guzmán 4603. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xeromphalina helbergeri* Singer, R. Singer B3634 (BAFC), B6144 (F C0234016F) \*C0234016F. **Localidad:** by, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xeromphalina tenuipes* (Schwein.) A.H. Sm., Dumont et al. 1348 (F C0234019F) \*C0234019F; R. Singer B6035 (F C0234018F) \*C0234018F; E. P. Killip 11577 (NY 02772428) \*2772428; Cuatrecasas J. 18348 (LIL); S.C S.N (MMUNCM); López-Q. 938 (HUA 177904). **Localidad:** ama◀, ant, by, cau, cq, to, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Niaceae

*Cyphellopsis subglobispora* D.A. Reid, Boekhout 592 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Flagelloscypha oblongispora* Agerer, Boekhout 640 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lachnella alboviolascens* (Alb. & Schwein.) Fr., Jaklitsch W S.N (WU) \*-0015925. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

## Omphalotaceae

*Gymnopus androsaceus* (L.) Della Magg. & Trassin. (*Marasmius androsaceus*), S.C S.N (LLANOS); R. Singer B6057 (F C0233279F) \*C0233279F. **Localidad:** cau, met. **Referencia:** Ortiz-Moreno (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Gymnopus aurantiacus* Murrill (*Marasmius corrugatus* var. *aurantiacus*), S.C S.N; **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopus dryophilus* (Bull.) Murrill (*Collybia dryophila*), Pineda F. 549 (HUA 72941); Saldarriaga Y. 468 (HUA 72929); Álvarez L.A. 37 (HUA 177485), 107 (HUA 177483); R. Singer B7029 (F C0232067F) \*C0232067F; Betancur A. 38 (JBUC); Boekhout 817 (COL); A. M. Cleef 6915 (NY 01950386) \*1950386. **Localidad:** ant, by, cl, cq◀, cun, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopus jamaicensis* Murrill, López-Q. 761 (HUA 177584). **Localidad:** ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012).

*Gymnopus johnstonii* (Murrill) A.W. Wilson, Desjardin & E. Horak (*Collybia johnstonii*), S.C S.N (HUA); R. E. Halling 5268 (NY) \*02861506, 5047 (NY) \*2861507; A. E. Franco-Molano 1595

(HUA 112158); R. Singer B6132 (F) \*C0348795F. **Localidad:** ama, ant, cau, cq, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopus macropus* Halling, Curso Agaricales S.N (HUA 142596); Botero A. 8 (HUA 161767); Rendón Y. 6 (HUA 166026); Valencia D. 2 (HUA 184977); R. E. Halling 5263 (NY, HUA), 6128 (NY) \*00815315, 6127 (NY) \*00815314. **Localidad:** ant, cl, na, ri◀, qu, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopus montagnei* (Berk.) Redhead (*Cari-  
pia montagnei*), TSF 718 (HPUJ) \*HPUJ:27325; Natalia Vargas NVE-Mo2 (IAvH-CT) \*Temp-ACS224, NVE-Mo2 (ANDES) \*ANDES\_F\_2325; Vasco-P. 446(HUA), 523 (HUA 142834); S.C S.N (HUA); Dumont CO666 (NY) \*535835; López-Q. 137 (HUA 116019), 103 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cq, vi. **Referencia:** Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017); García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018a); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopus neobrevipes* R.H. Petersen (*Micromphale brevipes*), Pulido 866a (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gymnopus omphalodes* (Berk.) Halling & J.L. Mata (*Collybia omphalodes*), A. E. Franco-Molano 658 (NY 34677, HUA 96508), 1495 (HUA 120936); S.C S.N; R. E. Halling 5012 (NY 01950484) \*01950484; Del Rio A. 5 (HUA 165706); Silva M. 1 (HUA 182900); Carmona M. J. 10 (HUA 182962); Pimienta J. 7 (HUA 183125). **Localidad:** ant, cho, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).



*Gymnopus spongiosus* (Berk. & M.A. Curtis) Halling (*Collybia spongiosa*), R. E. Halling 5074 (HUA 49151, NY), 6134 (NY, PSO). **Localidad:** ant, na. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lentinula boryana* (Berk. & Mont.) Pegler, A. E. Franco-Molano 1802 (HUA 161238), Betancur S.N. (JBUC). **Localidad:** ant, by, ca, qu, to. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lentinula edodes* (Berk.) Pegler, S.C S.N (CMPUJ) \*CMPUJ:H060. **Localidad:** SL. **Referencia:** Alvarado-Fernández et al. (2020).

*Lentinula raphanica* (Murrill) Mata & R.H. Petersen, Vasco-P. 290 (HUA 150859), 315 (HUA), 525 (HUA 142829), 544 (HUA 150861). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus ampicystis* Singer, R. Singer B6289 (F) \*C0004566F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus androsaceiformis* Singer, R. Singer B6010 (F C0232903F) \*C0232903F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmiellus aporposeptus* Singer, R. Singer B6110 (F C0232905F) \*C0232905F; S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus baeosporus* Singer, R. Singer B6366 (F C0004559F) \*C0004559F, B6369 (F C0232906F) \*C0232906F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus bififormis* (Peck) J.S. Oliveira (*Gymnopus bififormis*), A. E. Franco-Molano 146 (NY 01957843) \*1957843; R. E. Halling 6150 (NY 01957867) \*1957867; R. Singer B6353 (F C0004560F) \*C0004560F. **Localidad:** cau, na, vc.

**Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus bisporiger* Singer, R. Singer B6353 (F C0004560F) \*C0004560F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus bolivarianus* Singer, J. Putzke et al. (UPTC 0004); S.C S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Putzke et al. (2020).

*Marasmiellus cnacopolius* Singer, J. M. Idrobo 6797; R. Singer SN (F C0004553F) \*C0004553F, 6041 (F). **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus columbianus* Singer, Singer 6797 (F). **Localidad:** cau. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus confluens* (Pers.) J.S. Oliveira (*Gymnopus confluens*), S.C S.N. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus corynophloeus* Singer, Boekhout 527 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus daguae* Singer, R. Singer B6428 (F C0004585F) \*C0004585F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus defibulatus* Singer (*Marasmiellus defibulatus* var. *strictior*, *Marasmiellus defibulatus* var. *insignis*), S.C S.N; R. Singer B6281 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus distantifolius* (Murrill) Singer, JDST 193 (HUA); R. Singer B6798 (F) \*C0232940F, 6798 (F) \*C0232940F, 6037 (F C0232934F) \*C0232934F. **Localidad:** ant, cau, to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus eburneus* (Theiss.) Singer, S.C S.N; R. Singer B6371 (F) \*C0232942F. **Localidad:** vc.

**Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus gilvus* var. *cundinamarcae* Singer, Dumont y Haines CO 1917 (F, NY). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus idroboi* Singer, R. Singer B6333 (F C0004593F) \*C0004593F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus incarnatipallens* Singer, R. Singer B6431 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus inodermatoides* Singer, S.C S.N; R. Singer B6298 (F C0232963F) \*C0232963F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus laurifoliae* Singer, Pulido 1178 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus merulius* (Bertero ex Mont.) Singer, Boekhout S.N (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus neotropicus* (Singer) J.S. Oliveira (*Collybia neotropica*), S.C S.N (HUA); Pulido 985 (COL); Vargas 46 (HUA); A. E. Franco-Molano S.N (HUA 142990), 990 (NY 01950481) \*01950481, 912 (NY 01950479) \*01950479; S.C S.N; Vasco-P. 752; Ospina S. 4. **Localidad:** ama, ant, cq, cun◀, ma, PNNN, to◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus nivosus* (Berk.) Singer, S.C S.N. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus nubigenus* Singer, R. Singer B6133 (F C0004700F) \*C0004700F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus papillatomarginatus* Singer, R. Singer B6136 (F C0004694F) \*C0004694F. **Localidad:** cau, vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus paraensis* Singer, R. Singer B6792 (F C0232985F) \*C0232985F, B6369 (F C0232983F) \*C0232983F. **Localidad:** met, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmiellus peckii* (Murrill) Singer, Velásquez 15 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Marasmiellus perangustispermus* Singer, R. Singer B6323 (F) \*C0004696F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus peronatus* (Bolton) J.S. Oliveira (*Gymnopus peronatus*), Puyana J 5 (HPUJ) \*HPUJ:27409. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020).

*Marasmiellus platyhyphes* Singer, R. Singer B6360 (F) \*C0004687F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus polygrammus* (Mont.) J.S. Oliveira (*Collybia polygramma*, *Gymnopus polygrammus*), Velásquez L. 35 (HUA 39431); R. Singer B6100 (F) \*C0348142F. **Localidad:** ant◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Marasmiellus pseudoparaphysatus* Singer, R. Singer B6313 (F) \*C0004690F, 6303 (F C0232992F) \*C0232992F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus quercinus* Singer, R. Singer B6310 (F), B6052 (F C0004692F) \*C0004692F. **Localidad:** cau, cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus ramealis* (Bull.) Singer (*Marasmiellus ramealis* var. *tucumanensis*), S.C S.N; Pulido 1178 (COL); García G. 174 (HUA 49321). **Localidad:** ant◀, PNNN, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus rhodophyllus* Singer, R. Singer B6990 d (F) \*C0004682F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus sanctae-marthae* Singer, Martin 3493 (H) \*C0004684F. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus stenophylloides* (Dennis) Dennis, Pulido 1151 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus subcoracinus* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, S.C S.N; A. E. Franco-Molano S.N (NY) \*2755765; R. E. Halling 4984 (NY) \*02755916. **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus subolivaceomelleus* Singer, R. Singer B6233 (F C0004680F) \*C0004680F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus tener* Singer, Pulido 1158 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus troyanus* (Murrill) Dennis, A. E. Franco-Molano 832 (HUA 36813); López-Q. 771 (HUA 177403). **Localidad:** ama ◀, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus umblicatus* Singer, R. Singer B6270 (F) \*1016049. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Marasmiellus volvatus* Singer, S.C S.N (HUA); S.C S.N (CUVC, TULV); A. E. Franco-Molano 645 (NY) \*34708, 884 (NY) \*2755926. **Localidad:** ama, cho◀, cq, met◀, vc. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); New York Botanical Garden (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Micromphale latisporum* Singer, R. Singer B6983 (F) \*C0004816F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Micromphale occidentale* Singer, R. Singer B6902 (F) \*C0004818F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycetinis copelandii* (Peck) A.W. Wilson & Desjardin (*Marasmius copelandii*), R. E. Halling 5261 (HUA), 5078 (NY) \*02756680. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Neonothopanus hygrophanus* (Mont.) De Kesel & Degreef (*Pleurotus hygrophanus*) R. Singer B6225 (F) \*C0233846F; García 1 (HUA). **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Rhodocollybia antioquiiana* J.L. Mata & Halling, A. E. Franco-Molano 761 (NY 815429) \*00815429; L. Ovrebo CO2421 (NY) \*00815430. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Rhodocollybia maculata* (Alb. & Schwein.) Singer, R. Singer B6938 (F C0232071F) \*C0232071F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Rhodocollybia monticola* Halling & J.L. Mata, A. E. Franco-Molano 497 (NY), 416 (NY 704666) \*00704666; R. E. Halling 6080 (NY815433) \*00815433. **Localidad:** ant, cau. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Informa-

ción sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Rhodocollybia popayanica* (Halling) Halling (*Collybia popayanica*), R. E. Halling 5015 (HUA 48917), 5272 (FUP, NY), 5271 (NY 00657510) \*657510; A. E. Franco-Molano 1767 (HUA). **Localidad:** ant, cau. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Rhodocollybia turpis* (Halling) Halling (*Collybia turpis*), R. E. Halling 5259 (HUA 41641), 6077 (HUA 56617); Desjardin D.E. y R. E. Halling 6077 (F 1083178) \*C0004069F; Vasco-P. 1945 (HUA 186199), 1840 (HUA 206231); López-Q. 342 (HUA 177419); Ebratt N. 2 (HUA 183223). **Localidad:** ama◀, ant, cq◀, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Phyllotopsidaceae

*Phyllotopsis nidulans* (Pers.) Singer, Natalia Vargas NVE-BA2 (ANDES) \*ANDES\_F\_2232; Cardona Y. 3 (HUA 199832). **Localidad:** ant◀, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b).

#### Physalacriaceae

*Armillaria mellea* (Vahl) P. Kumm. (*Armillariella olivacea*), S.C 898 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Armillaria olivacea* Herink, R. Singer B6006 (F) \*C0231747F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Armillaria puiggarii* Speg., Lopera M. S.N (HUA 143108); Vasco-P. 1066 (HUA 57926); R. Singer B6222 (F) \*C0231750F. **Localidad:** ant◀, to◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cylindrobasidium torrendii* (Bres.) Hjortstam, Ryvarden 15489 (O) \*918384. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyptotrama asprata* (Berk.) Redhead & Ginns, A. E. Franco-Moanol. 918 (HUA 103915); Garcia 93 (HUA 39336); López-Q. 632 (HUA 157535). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyptotrama chrysopepla* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, Dumont et al. 1372 (F C0232120F) \*C0232120F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cyptotrama depauperata* Singer (*Cyptotrama depauperatum*), Dumont CO1750 (F C0003631F) \*C0003631F. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dactylosporina glutinosa* (Singer) R.H. Petersen, López-Q. 471 (NY); R. Singer B6287 (F C0003855F) \*C0003855F. **Localidad:** cq, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dactylosporina macracantha* (Singer) Dörfelt, López-Q. 434 (NY) \*1194019. **Localidad:** cq. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dactylosporina steffenii* (Rick) Dörfelt (*Oudemansiella steffenii*), Gutiérrez 42 (HUA), 44 (HUA); Alvarez 69 (HUA), 70 (HUA); Corrales 56 (HUA); A. E. Franco-Molano 1711 (HUA); López-Q. 471 (HUA), S.N (HUA); Pulido 276 (COL). **Localidad:** ant, ce, cq, ma. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Palacio et al. (2014); Pulido (1983); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Flammulina callistosporioides* (Singer) Singer, R. Singer B6039 (F, C0232194F) \*C0232194F;

Boekhout 409 (COL). **Localidad:** PNNN, to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Flammulina velutipes* (Curtis) Singer, R. Singer B6485 (F) \*C0232195F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Gloiocephala allomorpha* Singer, R. Singer B6451 (F C0004305F) \*C0004305F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloiocephala confusa* Singer, Boekhout 427 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloiocephala lamellosa* Singer, Boekhout 495 (COL), 496 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloiocephala longicrinita* Singer, R. Singer B6382 (F C0004299F) \*C0004299F, B6282 (F 1016085). **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloiocephala quercetorum* Ald.-Góm. & Franco-Mol., Urrego D. 3 (HUA 161986); A. E. Franco-Molano 1811 (HUA 165540); Natalia Vargas NVE-BC4 (ANDES) \*ANDES\_F\_2186, NVE-Reg3BC (ANDES) \*ANDES\_F\_2202; M. Zalamea 156 (HUA); Aldana Gomez 160 (HUA), 179 (HUA). **Localidad:** ant, by◀, snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloiocephala quitensis* Singer, Pulido Pulido 952 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mucidula mucida* (Schrad.) Pat. (*Oudemansiella mucida*), Gómez-Montoya N. 101 (HUA 189922); Palacio 98 (HUA 185572). **Localidad:** ant◀, ce. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020);

Palacio et al. (2014).

*Oudemansiella canarii* (Jung.) Höhn, Arango O. 8 (HUA 165534); Bermúdez D. 9 (HUA 161275); Parra A 4 (HPUJ) \*HPUJ:25349; S.C S.N (HUA); A. E. Franco-Molano 1627 (HUA), 863 (NY 34693), 810 (NY) \*34703; López-Q. 524 (HUA), 529 (HUA), 532(HUA), 290 (HUA), 369 (HUA), 459 (HUA); Palacio 53 (HUA); Pulido 425(COL), 425 B (COL); S.C S.N (MMUNCM); R. E. Halling 5018 (NY) \*02770872; R. Singer B6459 (F) \*C0233900F; Vasco-P 226 (HUA), 371 (HUA). **Localidad:** ama, ant, by◀, ce, cho, cq, cun, ma, met◀, to◀, vc. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2011), López-Quintero et al. (2012); New York Botanical Garden (2020); Palacio et al. (2014); Pulido (1983); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Oudemansiella cubensis* (Berk. & M.A. Curtis) R.H. Petersen, Doris Gallo-G. 100 (NY) \*1197494. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Oudemansiella platensis* (Speg.) Speg., Doris Gallo 100 (HUA, NY). **Localidad:** ant. **Referencia:** López-Quintero et al. (2011).

*Physalacria andina* (Pat.) Pat., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Physalacria sanctae-martae* G.W. Martin & A.C. Baker, S.C S.N; G. W. Martin 3485 (FH) \*barcode-00608448. **Localidad:** ma, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xerula hispida* Halling & G.M. Muell., Aldana 177 (HUA), 212(HUA 116050), 222(HUA), 287(HUA 116078); Bustamante 6 (HUA); A. E. Franco-Molano DEED 4880 (SFSU); González R. 4 (HUA 161389); Gómez-Montoya N. 5 (HUA 183218). **Localidad:** ant, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia

(2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Pleurotaceae

*Hohenbuehelia angustata* (Berk.) Singer, Fore-ro 5993 (COL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia atrocoerulea* (Fr.) Singer, Vasco-P. 1138 (HUA 157454); S.C 904 (CUVC). **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia barbatula* (Berk. & M.A. Curtis) Dennis, R. E. Halling 4960 (NY 01946697) \*1946697; Boekhout 593a (COL) \*C0232350F. **Localidad:** ant, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hohenbuehelia calongei* Singer, R. Singer B6116a (F C0004348F) \*C0004348F, B6116b (F C0232352F) \*C0232352F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia culmicola* Bon, R. Singer B3503d (BAFC). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia espeletiae* Singer, Boekhout 589 (MEDEL). **Localidad:** to. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia fluxilis* (Fr.) P.D. Orton, Chamorro, Lombana y Monterrosa PL22 (HEUS). **Localidad:** su. **Referencia:** Lombana-Álvarez et al. (2016).

*Hohenbuehelia nigra* (Schwein.) Singer, Arias 6 (HUA 142615); Corrales 200 (HUA 141924); A. E. Franco-Molano 1690 (HUA 112574), 1778 (HUA 139803). **Localidad:** ama, ant, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia paraguayensis* (Speg.) Singer, R. Singer B6260 (F C0232362F) \*C0232362F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre

Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hohenbuehelia pergelatinosa* Singer, R. Singer B6116 (F); S.C S.N. **Localidad:** SL, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia phalligera* (Mont.) Singer, R. Singer B6038 (F C0232367F) \*C0232367F. **Localidad:** to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hohenbuehelia silvana* (Sacc.) O.K. Mill, Boekhout 607A (F C0233940F) \*C0233940F. **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hohenbuehelia singeriana* Contu & Padovan, R. Singer B3503 (F C0004349F) \*C0004349F. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Nothopanus candidissimus* (Sacc.) Kühner (*Cheimonophyllum candidissimum*), J. Putzke et al. S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Putzke et al. (2020).

*Nothopanus vinosofuscus* (Bres.) Singer, R. Singer B6351 (F) \*C0233848F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pleurotus cantharelloides* Sacc., A. E. Franco-Molano 1006 (NY) \*34700. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pleurotus djamor* (Rumph. ex Fr.) Boedijn, Guzmán 35310, 35357; S.C S.N (CUVC); **Localidad:** ant, cho, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pleurotus flabellatus* Sacc., S.C S.N (HUA); López-Q. 483 (HUA 177747), 482 (HUA 177756). **Localidad:** ama, ant◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Pleurotus microleucus* Singer, Pulido 2125

(COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm., Betancur A. 64 (JBUC); Sucerquia G. 10 (JBUC); S.C 837 (CUVC); R. Singer B6256 (F) \*C0230158F; Isaza-Jaramillo L. 57 (HUA 199735). **Localidad:** ant◀, cho, cl, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pleurotus pulmonarius* (Fr.) Quél., S.C 855 (CUVC); Elizabeth Castañeda S.N \*CMPUJ:H096; S.C S.N (CCMhf-UV) \*CMPUJ:H100. **Localidad:** SL, vc. **Referencia:** Alvarado-Fernández et al. (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Resupinatus alboniger* (Pat.) Singer, R. E. Halling 4954 (NY) \*03027698, 4955 (NY) \*3027699. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Resupinatus applicatus* (Batsch) Gray, Pulido 1073 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Resupinatus poriaeformis* (Pers.) Thorn, Moncalvo & Redhead, Dumont CO4454. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Resupinatus trichotis* (Pers.) Singer, Boekhout 617 (COL); Pulido 1172 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Pluteaceae

*Pluteus cervinus* (Schaeff.) P. Kumm, S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pluteus chrysophlebius* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc., J. Putzke et al. S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Putzke et al. (2020).

*Pluteus globiger* Singer, A. E. Franco-Molano 1804a (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pluteus haywardii* Singer, R. Singer B6972 (F) \*C0231424F. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pluteus jamaicensis* Murrill, Boekhout 422 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pluteus minor* G. Stev., R. Singer B6770 (F). **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pluteus nigropallescens* Singer, R. Singer B6976a (F) \*C0231427F. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pluteus romellii* (Britzelm.) Sacc., R. Singer B6971 (F) \*C0231425F. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pluteus rugososulcatus* Singer, R. Singer B3561 (F) \*C0231430F. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pluteus thomsonii* (Berk. & Broome) Dennis, R. Singer B6990b (F) \*C0231406F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pluteus xylophilus* (Speg.) Singer, R. Singer B6772 (F) \*C0003907F, B3524 (F) \*C0231436F, B3558 (F) \*C0231438F. **Localidad:** by, cau, cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Volvariella volvacea* (Bull.) Singer, S.C S.N (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Villalobos-Perea (2017).

#### Psathyrellaceae

*Psathyrella argillospora* Singer, R. Singer B6992 (F) \*C0003946F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia

(2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psathyrella candolleana* (Fr.) Maire, Guzmán 4614. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Psathyrella cystidiosa* (Peck) A.H. Sm., López-Q. 917 (HUA 177824); Vasco-P. 495 (HUA 177830). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Psathyrella murrillii* A.H. Sm., Gutiérrez 23 (HUA); Palacio 93 (HUA). **Localidad:** ce. **Referencia:** Palacio et al. (2014).

*Psathyrella viloriana* Dennis, Guzmán 9081 (COL); Nieves-Rivera S.N (COL). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Parasola plicatilis* (Curtis) Redhead, Vilgalys & Hopple (*Coprinus plicatilis*), Isaza-Jaramillo L. 135 (HUA 199753); A. E. Franco-Molano S.N (HUA); Pineda F. 76 (HUA 39210). **Localidad:** ant◀, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coprinellus disseminatus* (Pers.) J.E. Lange (*Coprinus disseminatus*), Guzmán 35352, 35371; López-Q. 521 (HUA), 631 (HUA), 632 (HUA); Torres 107; Vasco-P. 198 (HUA), 268 (HUA), 405 (HUA), 480 (HUA); S.C S.N (HUA); Natalia Vargas NVE-BX4 (ANDES) \*ANDES\_F\_2316; A. E. Franco-Molano 1821 (HUA 161806); S.C 897 (CUVC); S.C S.N (LLANOS); Saldarriaga Y. 246 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cho, cl, cq, snt, to◀, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); López-Quintero et al. (2011); López-Quintero et al. (2012); Ortiz-Moreno (2010); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coprinellus micaceus* (Bull.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson (*Coprinus micaceus*), NMF 74 (HPUJ) \*HPUJ:27297; Pineda F. 257 (HUA 44435); Suárez A. 2 (HUA 165720); S.C 905 (CUVC); Palacio M. 10 (HUA 183121); Guzmán 9085. **Localidad:** ant◀, cun. to◀, vc. **Referencia:** Bolaños-

Rojas y Soto-Medina (2012); García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coprinellus pellucidus* (P. Karst.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo, Boekhout 385 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coprinopsis atramentaria* (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo, S.C S.N; García G. 189 (HUA 43949); Álvarez S. 4 (HUA 166073). **Localidad:** ant◀, cl, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coprinopsis mexicana* (Murrill) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (*Coprinus mexicanus*), Saldarriaga Y. 17 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Coprinopsis urticicola* (Berk. & Broome) Redhead, Vilgalys & Moncalvo, Pulido 1336 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Pterulaceae

*Chaetothyphula columbiana* Singer, Dumont et al. CO1744 (NY), CO1744 (F) \*C0004054F. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Chaetothyphula hyalina* (Jungh.) Corner, Martin 3678. **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pterula plumosa* (Schwein.) Fr., Chardon y Toro 738 (CU); Saldarriaga Y. 810 (HUA 93689). **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pterulicium fluminense* (Corner) Leal-Dutra, Dentinger & G.W. Griff. (*Pterula fluminensis*), R.E. Halling REH6106 (TENN) \*TENN-F-059055. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).



**Radulomycetaceae**

*Radulomyces confluens* (Fr.) M.P. Christ., Ryvarden 15423 (GB), 15675 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Radulomyces rickii* (Bres.) M.P. Christ, Ryvarden 15409 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Radulomyces subsigmoideus* Hjortstam & Ryvarden, Ryvarden 16093 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Schizophyllaceae**

*Porodisculus pendulus* (Fr.) Murrill, A. L. Welden 4414 (NY) \*00559819. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Schizophyllum commune* Fr., Betancur 44 (JBUC); Chardon 36; Chardon y Toro 235 (CU), 308 (CU), 385 (CU); Guzmán 35406, 4485; A. E. Franco-Molano 1655(HUA); López-Q. 247 (HUA), 706 (HUA) \*140706; Palacio 34 (HUA 185557); S.C 844 (CUVC); Natalia Vargas NVE-Reg1BS (ANDES) \*ANDES\_F\_2312, NVE-U9 (ANDES) \*ANDES\_F\_2430; P. Ponce de León S.N (F) \*C0369010F; R. Singer B6188 (F) \*C0369007F; S.C S.N (LLANOS); González L. 35 (HUA 161264). **Localidad:** ama, ant, atl◀, by, cau, ce, cho, cl, co, cq, qu, met, snt, to◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); López-Quintero et al. (2011); Ortiz-Moreno (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Palacio et al. (2014); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Schizophyllum leprieurii* Linder (*Phaeoschizophyllum leprieurii*), G. W. Martin 3911 (SUI, FH), 3312 (SUI). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Schizophyllum umbrinum* Berk., López-Q. 1203 (HUA 178212). **Localidad:** ant. **Referencia:** López-Quintero et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-

Molano (2012).

**Stephanosporaceae**

*Cyanobasidium microverrucisporum* (N. Maek.) Hjortstam & Ryvarden, Ryvarden 15870 (O F-918870) \*918870, 15756. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lindtneria chordulata* (D.P. Rogers) Hjortstam, Ryvarden 15741 (GB), 15756 (GB), 15762 (GB), 15870 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Strophariaceae**

*Agrocybe earlei* (Murrill) Dennis ex Singer, A. E. Franco-Molano 688 (NY) \*01997003, 688 (HUA). **Localidad:** cun. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010).

*Agrocybe pediades* (Fr.) Fayod, G. M. Mueller et al. 2798 (F) \*C0230676F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Agrocybe praecox* (Pers.) Fayod, R. Singer B3459 (LIL). **Localidad:** cun. **Referencia:** Coimbra (2015).

*Bogbodia uda* (Pers.) Redhead (*Hypholoma udum*, *Naematoloma udum*), Pulido 127 (COL), 149 (COL), 152 (COL), 127 (ENCB), 376 (ENCB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Deconica coprophila* (Bull.) P. Karst (*Psilocybe coprophila*), Diaz 1431 (COL); Dumont et al. 1697 (F C0231696F) \*C0231696F; Boekhout 624 (COL). **Localidad:** ant, by, PNNN, snt. **Referencia:** Coimbra (2015); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Deconica inquilina* (Fr.) Romagn., R. Singer B6977 (F C0231705F) \*C0231705F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiver-

sidad de Colombia (2020).

*Deconica montana* (Pers.) P.D. Orton (*Psilocybe montana*), Guzmán 4550 (COL); Boekhout 620 (COL), 625 (COL); Betancourt 165 A (COL); Nieves-Rivera S.N (COL); Pulido 1222 (COL), 1378 (COL). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000), Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Deconica phillipsii* (Berk. & Broome) Noordel., Dumont et al. 1002 (F C0231517F) \*C0231517F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Deconica phyllogena* (Sacc.) Noordel. (*Psilocybe phyllogena*), Diaz 1394 (COL, ENCB S.C.H). **Localidad:** by. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hypholoma fasciculare* (Huds.) P. Kumm. (*Hypholoma subviride*, *Naematoloma subviride*), C. L. Ovrebo 2553 (NY 01958744) \*01958744; Pineda F. 46 (HUA 30102), S.C S.N; S.C S.N (MMUNCM); Pulido 250 (COL), 274 (COL), 329 (COL), 376 (ENCB); Londoño L. 9 (HUA 165860); Sierra J. S.N (HUA142599). **Localidad:** ant, ma, qu, ri◀, to◀. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Universidad de Antioquia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hypholoma lateritium* (Schaeff.) P. Kumm (*Hypholoma sublateritium*, *Naematoloma sublateritium*), Pineda F. 977 (HUA 126598); Corrales 191 (HUA); Saldarriaga Y. 1006 (HUA); Arbeláez 7 (HUA 182905); Salazar D. 3 (HUA 165514). **Localidad:** ant, by◀, to◀. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010); Universidad de Antioquia (2020).

*Kuehneromyces nudus* Singer, R Singer B3582 (F C0004545F) \*C0004545F. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Melanotus alpiniae* (Berk.) Pilát ex Pegler,

Boekhout 468 (COL); JDST 189 (HUA); Forero et al. 5996 (COL); Guzmán 35328; Pulido 84 (COL), 524 (COL); Torres 119. **Localidad:** ant, cho, cq, met, pu, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Melanotus cassicolor* (Berk.) Singer (*Melanotus cassiacolor*), Pulido 1382 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Melanotus dumontii* Singer, Dumont CO1008 (F) \*C0004829F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pholiota aberrans* A.H. Sm. & Hesler, Alvarez, López-Q., Trujillo 171 (HUA), 176 (HUA), 188 (HUA), 485 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pholiota baeosperma* Singer, R. Singer B6924 (F) \*C0231606F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pholiota naucorioides* Singer, Boekhout 434 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pholiota privigna* (Speg.) Singer, R. Singer B3629 (SGO), B3629 (F) \*C0231612F. **Localidad:** by. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano y Uribe-Calle (2000); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pholiota pusilla* Rick, Caro J A 14 (HPUJ) \*HPUJ:25241. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020).

*Pholiota squarrosa* (Vahl) P. Kumm., Natalia Vargas NVE-A24 (ANDES) \*ANDES\_F\_2290; Saldarriaga Y. 703 (HUA 89260), 1006 (HUA 126728). **Localidad:** ant◀, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Re-

cursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b).

*Pholiota subminor* A.H. Sm. & Hesler, Chavarría D.A. 55 (HUA 191385). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Pholiota vernalis* (Sacc.) A.H. Sm. & Hesler (*Kuehneromyces vernalis*), G. Guzmán 4530 (MICH) \*238545. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Protostropharia semiglobata* (Batsch) Redhead, Moncalvo & Vilgalys (*Stropharia semiglobata*), R. Singer B7021 (F) \*C0231723F; Boekhout 624 (COL); Guzmán 4593 (COL), 9072b (COL); Nieves-Rivera S.N (COL); Pulido 107 (COL), 742 (COL); Carmona, I. 4 (HUA 195695). **Localidad:** ant◀, cl, cun, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stropharia apiahyna* (Speg.) Cortez & R.M. Silveira (*Pholiota apiahyna*), Pulido 1454 (COL); S.C S.N; R. Singer B6164 (F) \*C0231602F. **Localidad:** cun, PNNN, vc. **Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al. (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Tricholomataceae

*Leucopaxillus gentianeus* (Quél.) Kotl., Botero A. S.N (HUA 165984); Isaza-Jaramillo L. 6 (HUA 184913). **Localidad:** ant◀, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Leucopaxillus gracillimus* Singer & A.H. Sm., A. E. Franco-Molano 752 (HUA 2755291). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tricholoma aurantium* (Schaeff.) Ricken, R. E. Halling 6136 (NY) \*506863. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Tricholoma cifuentesii* Courtec. (*Tricholoma*

*cystidiosum*), Pineda 137 (HUA); Velasquez 81 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tricholoma saponaceum* (Fr.) P. Kumm., A. E. Franco-Molano 182 (NY 12576) \*12576; Palacio M. 8 (HUA 183082); Rodas N. 6 (HUA 199549). **Localidad:** na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

#### Tubariaceae

*Phaeomarasmium mercedis* Singer, R. Singer B6023 (F) \*C0003846F; S.C 858 (CUVC). **Localidad:** by, cun, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Typhulaceae

*Typhula sclerotioides* (Pers.) Fr., Boekhout 453 (COL), 528 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incertae sedis

*Aleurocystis hakgallae* (Berk. & Broome) G. Cunn. (*Aleurodiscus hakgallae*, *Cytidia hakgallae*), Ryvarden 15987 (O919459); Dumont CO7981 (NY) \*1986316, Ryvarden 15987 (GB). **Localidad:** by, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aleurocystis magnispora* (Burt) P.A. Lemke, Ryvarden 15573 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amparoina heteracantha* Singer, R. Singer B6250 (F) \*C0172364F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aphyllotus campanelliformis* Singer, R. Singer B6034 (F) \*C0171688F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Calyptrella pteridophytorum* Singer, R. Singer B6413 (F) \*C0004036F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Clitocybe columbiana* Singer, R. Singer B6967 (F) \*C0004056F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Clitocybe puiggarii* Speg (*Russula puiggarii*), Betancur 53 (JBUC, HUA 157484); Vasco-P. 1224 (HUA 197190), AMV1995 (HUA); Johnathan Hernandez JOH101 (HUA 196943). **Localidad:** ama, ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Collybia brasiliensis* (Berk. & Mont.) Dennis (*Marasmiellus brasiliensis*), S.C S.N; R. Singer B6229 (F) \*C0232909F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Collybia dealbata* (Berk. & M.A. Curtis) Dennis (*Marasmiellus dealbatus*), S.C S.N; R. Singer B6308 (F C0232916F) \*C0232916F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Collybia gilva* (Pat.) Singer (*Marasmiellus gilvus*), Pulido 986 (COL); Dumont et al. 1957 (F) \*C0232952F. **Localidad:** cum, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Collybia nivea* (Mont.) Dennis (*Marasmius corticalis*), Gutiérrez Y. 41 (HUA 185602); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, ce. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Palacio et al. (2014).

*Collybia purpurea* (Berk. & M.A. Curtis) Dennis (*Marasmiellus purpureus*), R. E. Halling 4965 (HUA 48875), 4965 (NY) \*02755896. **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia

(2020).

*Collybia syringea* Singer, Pulido 959 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Crucibulum cyathiforme* H.J. Brodie, Guzmán 4495 (UAMH, ENCB); Dumont CO1548 (NY 01967114) \*01967114. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyathus intermedius* (Mont.) Tul. & C. Tul., Guzmán 35369; Torres 77. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyathus limbatus* Tul. & C. Tul., Dumont 789 (NY 1967506) \*1967506, 3002 (NY 1967504) \*1967504, 6347 (NY 1967505) \*1967505. **Localidad:** ant, cq. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cyathus olla* (Batsch) Pers., Boekhout 289 (COL), 387 (COL); G. W. Martin 3256 (NY 1967696) \*1967696; Dumont CO863 (NY 1967697) \*1967697, CO4727 (NY 1967698) \*1967698; S.C S.N. **Localidad:** ant, by, ma, PNNN, su. **Referencia:** Lombana-Álvarez et al. (2016); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyathus pedicellatus* H.J. Brodie, Dumont CO6349 (NY 738006) \*00738006, CO6413 (NY 00738007) \*00738007. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyathus poeppigii* Tul. & C. Tul. (*Cyathia poeppigii*), C. E. Chardón Palacios 80 (NY) \*02342902; G. W. Martin 3256 (F) \*barcode-00416619; Chardon y Toro 80 (CU). **Localidad:** ant, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyathus stercoreus* (Schwein.) De Toni, Chardon y Toro 308 (CU); C. E. Chardón Palacios S.N (NY) \*2342903. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de In-

formación sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyathus striatus* Willd., López-Q. 534 (HUA 157542), 630 (HUA 157530), 1091 (HUA 177679); Saldarriaga Y. 208 (HUA 39170), 233 (HUA 44302); J. Torres 3042; TSF 732 (HPUJ) \*HPUJ:27328; Hernández M. 56 (HUA 165701). **Localidad:** ama, ant, cl, cq, to◀. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2011), López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyphellocalathus cecropiae* (Singer) Agerer, Dumont CO2278 (NY). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cystoderma amianthinum* (Scop.) Fayod, Guzmán 9125, 9800; Pulido 1243 (COL), 1244 (COL); A. E. Franco-Molano 675 (NY 100446) \*36816, 1798 (HUA 161711). **Localidad:** cl◀, cun, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cystoderma carcharias* (Pers.) Fayod, A. E. Franco-Molano 439 (HUA 100456). **Localidad:** na. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cystoderma chocoanum* Franco-Mol., A. E. Franco-Molano 629 (NY), 629 (COL 775586) \*775586. **Localidad:** cho. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Deigloria amoena* Agerer, Dumont CO2031 (NY). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Deigloria modesta* Agerer, Dumont CO4327 (NY), 6020 (NY). **Localidad:** cho, cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Deigloria pulchella* Agerer, Dumont CO2051 (NY). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Deigloria pulcherrima* Agerer, Oberwinkler FO

26464 (TUB). **Localidad:** ant, cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dendrothele acerina* (Pers.) P.A. Lemke, Ruíz-Ramírez 22 (HPUJ) \*HPUJ:16839. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020).

*Dendrothele incrustans* (P.A. Lemke) P.A. Lemke, Boekhout 35 (COL), 743 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dendrothele mexicana* (P.A. Lemke) P.A. Lemke, Ryvarde 15574B (O), 15481 (O), 1 5641 (O). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dendrothele nivosa* (Berk. & M.A. Curtis ex Höhn. & Litsch.) P.A. Lemke, Ryvarde 15947 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dendrothele strumosa* (Fr.) P.A. Lemke, Boekhout 613 (COL), 672 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fistulina hepatica* (Schaeff.) With., S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gerronema calongei* Singer, R. Singer B6122 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gerronema citrinum* (Corner) Pegler, Álvarez L.A. 59 (HUA 177930). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Gerronema cyathiforme* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, Lopez Q. 46 (HUA 177931). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Gerronema daguense* Singer, R. Singer B6123 (F C0004287F) \*C0004287F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gerronema retiarium* (Berk.) Singer (*Paxillus retarius*), R. Singer B6176 (F) \*C0232246F, B6191 (F) \*C0232245F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Gerronema strombodes* (Berk. & Mont.) Singer, S.C 829 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Soto-Medina (2012); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Gerronema tenue* Dennis, R. Singer B6462 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactocollybia epia* (Berk. & Broome) Pegler, Giraldo A. 5 (HUA 140735); López-Q. 908 (HUA 177884), 709 (HUA), 1059 (HUA); Ovrebo 2459 (HUA). **Localidad:** ama, ant, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Lactocollybia lacrimosa* (R. Heim) Singer, Pineda F. 395 (HUA 68245). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Lepista nuda* (Bull.) Cooke, Puyana J 3 (HPUJ) \*HPUJ:27408; A. E. Franco-Molano 1694 (HUA 112726), 1823 (HUA 161739); Salaza D. 6 (HUA 165588). **Localidad:** ant◀, by◀, cun, to◀. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020).

*Lepista subisabellina* (Murrill) Kreisel, López-Q. 705 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** López-Quintero et al. (2011).

*Leucopholiota decorosa* (Peck) O.K. Mill., T.J. Volk & Bessette, R. E. Halling S.N (NY) \*65572. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lycogalopsis solmsii* E. Fisch., Dumont CO6504 (NY) \*792723; L. Ovrebo 2466 (NY) \*792715; Dumont CO5647 (NY) \*792724. **Localidad:** ant, cho. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Megacollybia platyphylla* (Pers.) Kotl. & Pouzar (*Gymnopus platyphyllus*), A. E. Franco-Molano 827 (NY 1962123) \*01962123, 579 (NY 1962122) \*01962122, 1012 (HUA); G. Henao 626 (NY) \*01962118. **Localidad:** ant, cho, cq. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Melanomphalia baeospora* Singer, R. Singer B6231 (F). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Melanomphalia columbiana* Singer, R. Singer B3587 (SGO). **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Neoclitocybe subnimbata* (Rick) Singer, R. Singer B6145 (F) \*C0233836F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Neoclitocybe substenophylla* (Murrill) Singer, R. Singer B6264 (F) \*C0233837F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Omphalina cheilocystidiata* (Singer) Raitelh. (*Gerronema cheilocystidiatum*), R. Singer B6300 (F) \*C0004274F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Omphalina columbiana* Singer, Boekhout 845 (COL); Pulido966 (COL), 967 (COL), R. Singer B3531 (BAFC). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Omphalina cotopatae* (Singer) Raitelh. (*Gerronema cotopatae*), A. E. Franco-Molano 1597 (HUA 177939). **Localidad:** cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Omphalina pseudofibula* Dennis, Boekhout 146 (COL); Pulido 12288 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panaeolina foenisecii* (Pers.) Maire, Pulido 40

(COL, ENCB); R. Singer B3496 (COL). **Localidad:** cun, qu. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panaeolus antillarum* (Fr.) Dennis, Villegas F. 1 (HUA 182981); Guzmán 4571 (COL, ENCB); Niño S.N (COL); Pulido 163 (COL, ENCB), 164 (COL, ENCB), 434 (COL, ENCB); Vasco-P. 536 (HUA). **Localidad:** ama, ant, by, cl, cho, cun, qu, to◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panaeolus cambodginiensis* Ola'h & R. Heim, S.C S.N (NBRC) \*30222. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Panaeolus cyanescens* Sacc., Pineda F. 413 (HUA 58213); Dumont CO4529 (NY) \*1932348; R. Singer B6505 (F) \*C0230745F; Pulido 161 (COL). **Localidad:** ant◀, by, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panaeolus fimicola* (Pers.) Gillet, R. Singer B6024I (F) \*C0231545F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Panaeolus papilionaceus* (Bull.) Quél. (*Panaeolus campanulatus*, *Panaeolus sphinctrinus*), Morales C. 7 (HUA 183191); Isaza-Jaramillo L. 2 (HUA 184951); Betancourt G. 18 (JBUC); Betancur 153 (COL); Guzmán 4478 (COL); López 7 (COL); Nieves-Rivera S.N (COL); Pulido 37 (COL), 123 (COL), 136 (COL), 140 (COL); Torres 206; Dumont CO6652 (NY) \*2770165, CO4940 (NY) \*2770164; Betancur 43 (JBUC). **Localidad:** ant, by, cau, cho, cl, cun, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panaeolus semiglobatus* (Murrill) Sacc. & Trotter, Dumont CO3636 (NY) \*1997584; Betancur S.N (JBUC). **Localidad:** cl, pu. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020);

Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panaeolus semiovatus* (Sowerby) S. Lundell & Nannf., Pineda F. 140 (HUA 44395); Hoyos L. 2 (HUA 184976). **Localidad:** ant◀, to◀. **Referencia:** Herbario Universidad de Antioquia (2020)

*Panaeolus semiovatus* var. *semiovatus* (Sowerby) S. Lundell & Nannf. Dumont CO3636 (COL). **Localidad:** cl, pu, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panaeolus sepulchralis* (Berk.) Sacc., R. Singer B6445 (F) \*C0231458F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Panaeolus subbalteatus* (Berk. & Broome) Sacc., Pulido 1154 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeodepas nutans* Singer, S.C S.N; R. Singer B6155 (F) \*C0003852F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pleurocybella panelloides* (Dennis) Raithelh., R. Singer B6926 (F) \*C0233920F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pseudoomphalina arsitophylli* Singer, R. Singer B 3530 (LIL). **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ripartitella alba* Halling & Franco-Mol., M. Calderón H. 15 (JBUC); Pineda F. 855 (HUA 93671); Saldarriaga Y. 849 (HUA 93735). **Localidad:** ant◀, cl, qu. **Referencia:** Betancur-Agudelo et al. (2007); Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ripartitella brasiliensis* (Speg.) Singer, C. L. Ovrebo 2551 (HUA, NY) \*414451; A. E. Franco-Molano 499 (NY 03028295) \*3028295, 138 (NY) \*34696; R. E. Halling S.N (NY 03028312) \*3028312. **Localidad:** ant, cau, ma, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia

(2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Skepperiella spathularia* (Berk. & M.A. Curtis) Pilát, A. E. Franco-Molano 1774 (HUA 139802). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tricholomopsis aurea* (Beeli) Desjardin & B.A. Perry (*Collybia aurea*), A. E. Franco-Molano 747 (HUA 69094), 861(HUA 34705), 988(HUA 34709), 1008(HUA 69095), 988 (NY) \*34709, 1008 (NY) \*69095; Vasco-P. 511(HUA); S.C S.N (HUA); TSF 673 (HPUJ) \*HPUJ:27316; Corredor A. 7 (HUA 161512). **Localidad:** ama, ant, cq, ma, met, to◀. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tricholomopsis humboldtii* Singer, Ovrebo & Halling, C. L. Ovrebo 2554 (F F1084726) \*C0002153F; A. E. Franco-Molano 1788 (HUA); Ovrebo 2554 (HUA, CAS, NY), 2563 (HUA, NY). **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tricholomopsis tropica* Dennis, A. E. Franco-Molano 1788 (HUA 139804). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trogia buccinalis* (Mont.) Pat., Vasco-P. 259 (HUA); Pineda F. 147 (HUA 39037). **Localidad:** ant◀, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trogia cantharelloides* (Mont.) Pat., S.C S.N (LLANOS); Velasquez 10 (HUA); A. E. Franco-Molano 1006 (NY 34700). **Localidad:** ant, ma◀, met, vc. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); New York Botanical Garden (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Velásquez et al. (2017).

*Trogia icterina* (Singer) Corner (*Gerronema icterinum*), Saldarriaga Y. 168 (HUA 44280); López-Q. 14 (HUA), 38 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cq.

**Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trogia papyracea* (Berk. & M.A. Curtis) Corner (*Hymenogloea papyracea*), R. Singer B3516 (COL), B3516 (MICH) \*171445; S.C S.N (MMUNCM); Sierra J. 16 (HUA 140682); Ramírez J.E. 3 (HUA 184929); R. E. Halling 5013 (NY 01958250) \*01958250, REH5013 (TENN) \*TENN-F-047519; M. Uribe 2422 (NY 01958251) \*01958251; T. Iturriaga S.N (FH) \*barcode-00458447; Urrea S. 30 (HUA 183225); Ramírez J.E. 3 (HUA 184929). **Localidad:** ant, cun, na, qu, snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Amylocorticiales

### Amylocorticiaceae

*Amylocorticiellum luteolum* (Hjortstam & Ryvarden) Gorjón, Gresl. & Rajchenb. (*Hypochnicium luteolum*), Ryvarden 15952 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amylocorticium africanum* Hjortstam, Ryvarden 15916 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ceraceomyces simulans* (Berk. & Broome) Hjortstam, Ryvarden 16084 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Atheliales

### Atheliaceae

*Amphinema byssoides* (Pers.) J. Erikss. (*Polyporus tenax*), S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Athelia decipiens* (Höhm. & Litsch.) J. Erikss., Ryvarden 15505 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Athelia epiphylla* Pers., Ryvarden 15525 (GB),



15614 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Athelopsis colombiensis* Hjortstam & Ryvarden, Ryvarden 16145 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Athelopsis lembospora* (Bourdot) Oberw., Ryvarden S.N (F) \*306207, 15649 (GB). **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Leptosporomyces septentrionalis* (J. Erikss.) Krieglst, Boekhout 353 (COL), 754 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Atractiellales

#### Phleogenaceae

*Helicogloea inconspicua* G.E. Baker, Martin 3533. **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Helicogloea lagerheimii* Pat., Martin 3373 (IA), 3376 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Auriculariales

#### Auriculariaceae

*Auricularia auricula-judae* (Bull.) Quél., Montoya A.F. 1 (HUA 165551); S.C S.N (LLANOS); Betancur A. 37 (JBUC); Chardon & Toro 86 (CU); López-Q. 522 (HUA); Montoya 1 (HUA), 5 (HUA), 6 (HUA); Torres 88. **Localidad:** ant, cho, cl, met, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Ortiz-Moreno (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Auricularia cornea* Ehrenb., S.C S.N (LLANOS); Guzmán 35305, 35314; Torres 135. **Localidad:** cho, met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Auricularia delicata* (Mont. ex Fr.) Henn., S.C

S.N (LLANOS); Natalia Vargas NVE-Me2 (ANDES) \*ANDES\_F\_2432; A. E. Franco-Molano 1813 (HUA 161222); Henao L.G. 522 (HUA 25645); Rocio Peña CHIN\_042 (IAvH-CT) \*Temp-ACY259; S.C S.N (MMUNCM); A. L. Welden S.N (NY) \*414428; S.C S.N (HUA); S.C 812 (CUVC); Guzmán 4525; Montoya 2 (HUA), 3 (HUA), 4 (HUA); Pérez-Arbeláez 1032 (COL); Pinto 1595 (COL); Vasco-P. 133 (HUA), 306 (HUA), 541 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cho◀, cl, cq, cun, hu, met, qu, ri, to◀, vc, vi. **Referencia:** Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017); Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018b); López-Quintero et al. (2012); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Auricularia fuscossuccinea* (Mont.) Henn., Montoya A.F. 6 (HUA 165827); S.C S.N (UPTC); S.C S.N (HUA); S.C S.N (LLANOS); Antoine M. Cleef 6607 (LSUM) \*LSU00173247; R. Singer B6442 (F) \*C0229420F, B6442 (LSUM); Betancur 42 (JBUC); Cuatrecasas J. 12905 (COL); Pulido 724 (COL); Saldarriaga Y. 75 (HUA), 825 (HUA), 917 (HUA); Pineda F. 731 (HUA); Torres 76, 88, 167; Vasco-P. 115 (HUA), 326 (HUA); López-Q. 522(HUA). **Localidad:** ama, ant, by, cau, cho, cl, cq, cun, met, ns, qu, ri◀, vc. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2011), López-Quintero et al. (2012); Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios et al. (2008); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Auricularia mesenterica* (Dicks.) Pers., Vasco-P. 2344 (HUA 217906), 428 (HUA); S.C S.N (HUA); S.C S.N (LLANOS); Palacio 40 (HUA); R. Singer B6331 (LSUM) \*LSU00173282; Echeverri 32 (HUA); Guzmán 4584 (COL). **Localidad:** ama, by◀, ce, cl, cq, cho, met, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Ortiz-Moreno (2010); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Auricularia nigricans* (Sw.) Birkebak, Looney & Sánchez-García (*Auricularia polytricha*), S.C S.N (LLANOS); S.C S.N (HUA); Palacio 33 (HUA 185558); L. Velásquez M. 63 (HUA); Betancur A. 67 (JBUC); Correa 23 (HUA); López-Q. 523 (HUA); R. Singer B6375 (F) \*C0229423F. **Localidad:** ama, ant, ce, cho, cl, met, qu, vc. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2011); López-Quintero et al. (2012); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Auricularia tenuis* (Lév.) Farl., Cuatrecasas J. 12905 (LSUM) \*LSU00173385, 2905 (IA); Garces 1654 (BPI). **Localidad:** ant, ns, snt. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Eichleriella shearii* (Burt) Spirin & Malysheva (*Heterochaete shearii*), Martin 3486 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Elmerina caryae* (Schwein.) D.A. Reid, Dumont CO698. **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Exidiopsis effusa* (Bref. ex Sacc.) Möller (*Exidiopsis laccata*), Martin 3774 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Exidiopsis fuliginea* Rick, Martin 3354 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Heterochaete andina* Pat. & Lagerh., Dumont CO498 (NY) \*04116071. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Heterochaete gelatinosa* (Berk. & M.A. Curtis) Pat., George Willard Martin S.N \*TAAM193013; Martin 3801 (NY). **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Heterochaete ochracea* Pat., Boekhout 635

(COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Heterochaete sanctae-martae* Bodman, George W. Martin 3545 (LSUM) \*LSU00175668. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Heterochaete verruculosa* (Möller) Bodman, George Willard Martin S.N (TAAM); Martin 3626 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Heteroradulum lividofuscum* (Pat.) Spirin & Malysheva (*Heterochaete lividofusca*), Boekhout 837 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Hyaloriaceae

*Myxarium nucleatum* Wallr. (*Exidia nucleate*), Dumont CO1606 (NY) \*04116149, CO1367 (NY) \*04116148; Boekhout 603 (COL). **Localidad:** ant, cau, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Oliveoniaceae

*Oliveonia fibrillosa* (Burt) Donk, Martin 3344 (NY), Ruiz-Ramírez 01 (HPUJ) \*01 HPUJ:16888. **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incertae sedis

*Basidioidendron eyrei* (Wakef.) Luck-Allen, G. W. Martin 3550 (MICH) \*123490. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Basidioidendron cinereum* (Bres.) Luck-Allen, Martin 3617 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ductifera pululahuana* (Pat.) Donk, Martin 3454 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y

Franco-Molano (2012).

*Guepinia fissa* Berk., Chardon & Toro 500 (CU). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Patowillardina cinerea* Bres., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Protomerulius minor* (A. Møller) V. Spirin & O. Miettinen (*Stypella minor*), Martin 3214 (IA); Pulido 871 (COL). **Localidad:** ma, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pseudohydnum gelatinosum* (Scop.) P. Karst., S.C 910 (CUVC); Betancur A. 65 (JBUC); Guzmán 35332; López-Q. 985 (HUA 146166); Vasco-P. 1059 (HUA 199681). **Localidad:** ama, cho, cl, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stypella grilletii* (Boud.) P. Roberts, Martin 2597 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Boletales

### Boletaceae

*Aureoboletus auriporus* (Peck) Pouzar, A. E. Franco-Molano 902 (NY 35672) \*35665; R. E. Halling 5077 (NY) \*35667; S.C S.N (MMUNCM). **Localidad:** ant. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aureoboletus russellii* (Frost) G. Wu & Zhu L. Yang, R. E. Halling 5270 (NY) \*35594. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Austroboletus amazonicus* Vasco-Palac. & López-Quint., López-Q. 105 (HUA 177301), 32 (HUA), 102 (HUA); A. E. Franco-Molano 1706 (HUA); Vasco-P. 1348 (HUA), 1469 (HUA), 1514 (HUA), 1838 (HUA), 1839 (HUA), 1914 (HUA),

2032 (HUA). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2014).

*Austroboletus neotropicalis* Singer, J. García & L.D. Gómez, R. E. Halling 6145 (NY) \*817333. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Austroboletus subflavidus* (Murrill) Wolfe, R. E. Halling 6110 (NY) \*35095. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Austroboletus subvirens* (Hongo) Wolfe, R. E. Halling 5955 (NY). **Localidad:** ant, hu. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Boletellus ananas* (M.A. Curtis) Murrill, S.C S.N (MMUNCM); A. E. Franco-Molano 463 (NY 35097) \*35097; R. E. Halling 6136A (NY) \*35555; R. Singer B6942 (F) \*C0235145F. **Localidad:** ant, na, vc. **Referencia:** Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Boletellus russellii* (Frost) E.-J. Gilbert, R. E. Halling 5270 (NY). **Localidad:** cau. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Boletus fuligineotomentosus* Singer, R. Singer B6466 (F) \*C0234794F, B6958 (F) \*C0326157F. **Localidad:** cau, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Boletus neoregius* Halling & G.M. Muell., A. E. Franco-Molano 779 (NY 815378) \*815378; Gómez 214 (HUA); Natalia Vargas NVE474 (ANDES ANDES\_F974). **Localidad:** ant, by, cun, snt. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Boletus pyrrosceles* Halling, A. E. Franco-Molano 172 (NY) \*65188; R. E. Halling 6155 (NY) \*65190, S.C S.N. **Localidad:** ant, na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colom-

bia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Boletus reticulatus* Schaeff., S.C S.N. **Localidad:** cau. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020).

*Chalciporus caribaeus* Pegler, Vasco-P. 1135, 1130 (HUA 157451). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Chalciporus piperatus* (Bull.) Bataille, A. E. Franco-Molano; R. E. Halling 115 (HUA), 6075 (HUA); G. M. Mueller et al. 1744 (F) \*C0234796F. **Localidad:** ant, to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Chalciporus pseudorubinellus* (A.H. Sm. & Thiers) L.D. Gómez (*Boletus pseudorubinellus*), R. E. Halling 5267 (NY), S.N (NY) \*13400; Vasco-P. 1055 (HUA 161370). **Localidad:** ant, cau, to◀. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cyanoboletus pulverulentus* (Opat.) Gelardi, Vizzini & Simonini (*Boletus pulverulentus*), R. E. Halling 5251 (NY) \*13422; A. E. Franco-Molano 174 (NY 13423) \*13423, 503 (NY 34704) \*34704. **Localidad:** cun, na, vc. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fistulinella campinaranae* Singer, Vasco-P. 330 (HUA 186186), 1328 (HUA 186181), 1354 (HUA 186180), 1980 (HUA 196966). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios et al. (2014).

*Leccinum rugosiceps* (Peck) Singer, R. E. Halling 6118 (NY) \*14061, 6094 (NY) \*14064; Aldana 87 (HUA); Bedoya 13 (HUA); A. E. Franco-Molano 495 (HUA). **Localidad:** ant, cau, na, to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Leccinum talamancae* Halling, L.D. Gómez & Lannoy, Vasco-P. 1128 (HUA). **Localidad:** ant. **Re-**

**ferencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phylloporus centroamericanus* Singer & L.D. Gómez, A. E. Franco-Molano 504 (NY) \*65313; Natalia Vargas NVE429 (ANDES ANDES\_F929); Álvarez 93 (HUA); López-Q 182 (HUA). **Localidad:** ant, by, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phylloporus fibulatus* Singer, Ovrebo & Halling, S.C S.N (MMUNCM); R. E. Halling 6153 (NY), 6068 (NY) \*14696, 4983 (HUA, NY), 6132 (NY, PSO); Ovrebo 2546 (HUA, NY); Rendón Y. 3 (HUA 165734); Durán L. 2 (HUA 182876). **Localidad:** ant, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phylloporus phaeoxanthus* Singer & L.D. Gómez, A. E. Franco-Molano 423 (NY 65312) \*65312, 539a (NY) \*15151, 1544 (HUA); R. E. Halling 5248 (NY) \*14698, 6152 (NY) \*14697; Aldana 94 (HUA), 189 (HUA); López-Q 87 (HUA); Urrea S. 2 (HUA 182963). **Localidad:** ant, by, cau, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phylloporus purpurellus* Singer, R. Singer B6775 (F) \*C0003911F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Porphyrellus indecisus* (Peck) E.-J. Gilbert (*Tylopilus indecisus*), S.C S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014); Vargas y Restrepo (2020).

*Porphyrellus umbrosus* (G.F. Atk.) Singer, J. García & L.D. Gómez (*Tylopilus umbrosus*), R. E. Halling 6111 (NY) \*45710, 6146 (NY) \*45709. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano

(2012).

***Pulveroboletus atkinsonianus* (Murrill) L.D. Gómez** (*Boletus atkinsonianus*), R. E. Halling 5000 (HUA, NY), 5057 (HUA 50045); R. Singer B6937 (F C0234792F) \*C0234792F; A. E. Franco-Molano 755 (HUA 92267). **Localidad:** ant, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Pulveroboletus ravenelii* (Berk. & M.A. Curtis) Murrill**, A. E. Franco-Molano 1010 (HUA) \*34707; S.C 915 (CUVC); R. E. Halling 6142 (NY) \*15179. **Localidad:** ant, na, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Rugiboletus andinus* (Halling) Halling & B. Ortiz** (*Leccinum andinum*), R. E. Halling 5052 (HUA, NY), 5064 (F, HUA, NY); A. E. Franco-Molano 903 (NY 13918), 495 (HUA 92276); Restrepo J. 7 (HUA 166085); Carmona M. J. 6 (HUA 183228). **Localidad:** ant, cau◀, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Singerocomus inundabilis* (Singer) T.W. Henkel & Huasbands**, Vasco-P. AMV1843 (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

***Strobilomyces confusus* Singer**, R. E. Halling 5280 (NY) \*27180, 5287 (NY). **Localidad:** hu. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

***Tylopilus bulbosus* Halling & G.M. Muell.**, S.C S.N (MMUNCM). **Localidad:** ant. **Referencia:** Sierra-Toro et al. (2011); Vargas y Restrepo (2020).

***Tylopilus obscurus* Halling**, R. E. Halling 6071 (NY) \*45636, 6143 (NY) \*45638, 6108 (NY) \*45637, 5008 (HUA, NY 00065333) \*65333; A. E. Franco-Molano 894 (NY 45635) \*45635; Natalia Vargas NVE-BC7 (ANDES, IAvH-CT) \*ANDES\_F\_2189 Temp-ACO348; Restrepo J. 2 (HUA 165684); Gómez-Montoya N. 8 (HUA 183174). **Localidad:** ant,

hu, na, to◀, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a,b); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020).

***Xanthoconium separans* (Peck) Halling & Both**, R. E. Halling 6144 (NY) \*13562, 6117 (NY) \*13563. **Localidad:** ant, na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Xerocomellus chrysenteron* (Bull.) Šutara** (*Boletus chrysenteron*), A. E. Franco-Molano 922 (NY) \*36453, 175 (NY) \*36452, 922 (NY) \*36453; Tuberculosis J. 6 (HUA 195033); S.C 2 (HUA 207786); Natalia Vargas NVE 449 (ANDES) \*ANDES\_F949. **Localidad:** ant, by, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012); Vargas y Restrepo (2020).

***Xerocomellus truncatus* (Singer, Snell & E.A. Dick) Klofac** (*Boletus truncatus*), R. E. Halling 5059 (HUA), 5059 (NY) \*47952; S.C S.N. **Localidad:** ant, by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Xerocomus orquidianus* (Halling) L.D. Gómez** (*Boletus orquidianus*), R. E. Halling 4964 (HAY), 4964 (NY 00611085) \*611085. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Xerocomus subtomentosus* (L.) Qué.** (*Boletus subtomentosus*), R. E. Halling 5061 (HUA, NY) \*13730; R. Singer B6805 (F) \*C0235224F, 5061 (HUA 49143); A. E. Franco-Molano 189 (HUA 100492). **Localidad:** ant, by, cau, na◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Boletiniellaceae**

*Boletiniellus exiguus* (Singer & Digilio) Watling (*Gyrodon exiguus*), Correa L. 6 (HUA 143013); Prada P. 8 (HUA 165742); Palacio J. 3 (HUA 166016); A.E. Franco-Molano 554 (NY) \*34681; R. E. Halling 6088 (NY) \*48287, 4969 (NY) \*48288, 4942 (HAY, NY); S.C 835 (CUVC); Pulido 1003, 1043a (COL); R. Singer B6440 (F) \*C0234927F; Sucerquia G. 16 (JBUC). **Localidad:** ant, cau, cl, PNNN, ri◀, to◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Boletiniellus monticola* (Singer) Watling (*Gyrodon monticola*), García G 86 (HUA 44142); Saldarriaga Y. 82 (HUA 44251); R. E. Halling 4942 (HUA 48862), 5287 (NY) \*48184; Tobón L. 369 (HUA 68408); Aldana-Gómez R. 38 (HUA 105122). **Localidad:** ant, hu. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebopus beniensis* (Singer & Digilio) Heinem. & Rammeloo, Gutiérrez 36 (HUA); Palacio 84 (HUA); A. E. Franco-Molano 994 (NY 34686); S.N (NY 334111); R. E. Halling 7561 (NY). **Localidad:** ce, ma. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Palacio et al. (2014); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebopus brasiliensis* Singer, A. E. Franco-Molano 876 (NY, HUA); S.C S.N. **Localidad:** met. **Referencia:** Franco-Molano et al. (2010).

*Phlebopus braunii* (Bres.) Heinem. (*Phlebopus brunneoruber*), López-Q. 313 (HUA 137370), 314 (HUA); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Calostomataceae**

*Calostoma cinnabarinum* Desv., S.C S.N

(MMUNCM); G. M. Mueller et al. 2808 (F) \*C0235442F, 2842 (F) \*C0235441F; Natalia Vargas NVE315 (ANDES ANDES\_F814), NVE462 (ANDES ANDES\_F962); S.C 183 (HUA); S.C 18 (JBUC). **Localidad:** ant, cun, cl, hu, by. **Referencia:** Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020), Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Diplocystidiaceae**

*Astraeus hygrometricus* (Pers.) Morgan, Espinosa A. et al. 25 (HPUJ) \*HPUJ:27220. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020).

*Tremellogaster surinamensis* E. Fisch., Vasco-P. 175 (HUA). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Gyroporaceae**

*Gyroporus paralongicystidiatus* Davoodian, A. E. Franco-Molano 498 (NY 48429) \*48429. **Localidad:** cau. **Referencia:** New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Paxillaceae**

*Meiorganum curtisii* (Berk.) Singer, J. García & L.D. Gómez (*Pseudomerulius curtisii*), C. L. Ovrebø 2518 (NY 02770880) \*02770880. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

**Rhizopogonaceae**

*Rhizopogon roseolus* (Corda) Th. Fr., R. E. Halling 4718 (NY) \*2761215. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

**Sclerodermataceae**

*Pisolithus arhizus* (Scop.) Rauschert, S.C S.N (LLANOS); Tobón L. 1010 (HUA 112781). **Localidad:** ant◀, met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz

Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020).

*Scleroderma albidum* Pat. & Trab., Dumont CO4873 (NY 02762241) \*02762241, CO4867 (NY 02762240) \*02762240; Guzmán 1970. **Localidad:** by, cun. **Referencia:** Pinzón-Osorio et al. (2018); Pinzón-Osorio y Pinzón-Osorio (2018); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Scleroderma areolatum* Ehrenb, S.C S.N. **Localidad:** ant, by. **Referencia:** Pinzón-Osorio y Pinzón-Osorio (2018); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Scleroderma bovista* Fr., C.Pinzón O 233 (HUPN). **Localidad:** cun. **Referencia:** Pinzón-Osorio et al. (2018); Pinzón-Osorio y Pinzón-Osorio (2018).

*Scleroderma citrinum* Pers., S.C S.N. **Localidad:** qu. **Referencia:** Pinzón-Osorio et al. (2018); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Scleroderma verrucosum* (Bull.) Pers., C. Pinzón O 205 (HUPN); Builes-Vélez A. 101 (HUA 214837), 102 (HUA 214838). **Localidad:** ant◀, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Pinzón-Osorio et al. (2018).

#### Suillaceae

*Suillus luteus* (L.) Roussel, A. E. Franco-Molano 109 (NY) \*34689; R. E. Halling 4924 (NY) \*28250; Puyana J 2 (HPUJ) \*HPUJ:27407; L.E. Lopez S.N (MICH) \*64243; Guzmán 9143; Gajowsha A. 6 (HUA 165718); Lopera E. 4 (HUA 183197). **Localidad:** ant, cl, cun, to◀. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incertae sedis

*Corneromyces kinabalui* Ginns, Ryvarden 16070 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Cantharellales

#### Botryobasidiaceae

*Botryobasidium digitatum* (D.P. Rogers) G. Langer, Ryvarden 15969 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Botryobasidium lembosporum* (D.P. Rogers) Donk, Ryvarden 15531, 15542, 15589, 15544 (GB), S.N (F) \*306204. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Botryobasidium pruvinatum* (Bres.) J. Erikss., Ryvarden 16121/B. **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Botryobasidium subcoronatum* (Höhn. & Litsch.) Donk, Ryvarden 15928 (GB), 15972 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Botryohypochnus isabellinus* (Fr.) J. Erikss., Ryvarden 15571, 15618, 16132 (GB); G. W. Martin 3367 (NY) \*1981865. **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Botryohypochnus verrucisporus* Burds. & Gilb., Ryvarden 15757 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Ceratobasidiaceae

*Tofispora scaberula* (Hjortstam & Ryvarden) Hjortstam & Ryvarden (*Botryohypochnus scaberulus*), Ryvarden 15500 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Hydnaceae

*Cantharellus cibarius* Fr., G. M. Mueller et al. 2898 (F) \*C0229522F; Guzmán 4615; López-Q. 489 (HUA); Tobón 282 (COL); Vasco-P. 1132 (HUA), 1983 (HUA 165833). **Localidad:** ama◀, ant, cq, cun, hu. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cantharellus cinereus* Pers., Guzmán 4547. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cantharellus cinnabarinus* (Schwein.) Schwein., S.C S.N. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cantharellus guyanensis* Mont., A. E. Franco-Molano 816 (HUA, F), 816 (NY) \*34695. **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cantharellus lateritius* (Berk.) Singer, R. E. Halling y Mueller REH5252 (TENN) \*TENN-F-058519; A. E. Franco-Molano 467a (NY 1293333) \*01293333, 169 (NY 12573) \*12573, 780 (NY) \*34688; G. M. Mueller et al. 2804 (F) \*C0229524F; S.C S.N (ANDES ANDES\_F71-72); Desjardin et al. 4855 (TENN). **Localidad:** by, cun, na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cantharellus rhodophyllus* Heinem., Guzmán 35341. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Clavulina amazonensis* Corner, Vasco-P. 1877 (HUA), 1255 (HUA 197070), 1830 (HUA). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2014); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Clavulina connata* (Berk.) Corner, Vasco-P. 2239 (HUA 196896). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Clavulina kunmudlutsa* T.W. Henkel & Aime, Vasco-P. 1875 (HUA 196897). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Clavulina sprucei* (Berk.) Corner, Vasco-P. 2002 (HUA 196898). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Craterellus atratoides* T.W. Henkel, Aime & A.W. Wilson, Vasco-P. 1870 (HUA 186237). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

**Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Craterellus atratus* (Corner) Yomyart, Watling, Phosri, Piap. & Sihan., Vasco-P. 1991A (HUA 181844). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Craterellus boyacensis* Singer, Betancur M. 138 (HUA 203814); Natalia Vargas NVE-A15 (ANDES) \*ANDES\_F\_2279, NVE-A15 (IAvH) \*Temp-ACO398; R. E. Halling S.N (NY) \*449326, 4716 (NY), 5281 (NY); G. M. Mueller et al. 2900 (F) \*C0229627F, S.N (F); C. L. Ovrebo S.N (NY) \*449324; R. Singer B3598 (BAFC). **Localidad:** ant, by, cun, hu, snt, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a, b); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Craterellus cinereofimbriatus* T.W. Henkel & A.W. Wilson, Vasco-P. 2245 (HUA 196886). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Craterellus cornucopioides* (L.) Pers. (*Craterellus fallax*), A. E. Franco-Molano 1666 (HUA 112161), 1751 (HUA 177357); López-Q. 309 (HUA); Henao-Sepúlveda AC 79 (HUA 203664); G. M. Mueller et al. 2807 (F) \*C0229628F, 2899 (F) \*C0229629F; Natalia Vargas NVE307 (ANDES ANDES\_F806); R. E. Halling 5254 (NY); Gil M. 9 (HUA 165900). **Localidad:** ama, ant◀, by, cun, hu, to◀. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Craterellus strigosus* T.W. Henkel, Aime & A.W. Wilson, Vasco-P. 1844 (HUA 196887). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Gloeomucro flavus* (G.W. Martin) R.H. Petersen, G. W. Martin 3371 (FH 00604078) \*barcode-00604078; S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018).



ma de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydnum albidum* Peck, R. E. Halling 6166 (NY) \*2861495. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hydnum ferrugineum* (Pers.) Pers., S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** met. **Referencia:** Ortiz-Moreno (2010).

*Hydnum repandum* L., Vasco-P. 1065 (HUA 207818); A. E. Franco-Molano 1809 (HUA 165555); JDST 192 (HUA); Tobón 87 (COL), 170 (COL). **Localidad:** ant, by ◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydnum trachyodon* Lév., Godout J. S.N (SP) \*124569. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pseudocraterellus undulatus* (Pers.) Rauschert (*Pseudocraterellus sinuosus*), Ovrebo 2490 (NY). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Repetobasidium mirificum* J. Erikss., Ryvarden 15647 (GB), 15655C (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Sistotrema brinkmannii* (Bres.) J. Erikss., Boekhout 420 (COL); Ryvarden 15433 (GB). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Sistotrema diademiferum* (Bourdot & Galzin) Donk, Ryvarden 15436Bb (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Sistotrema octosporum* (J. Schröt. ex Höhn. & Litsch.) Hallenb., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Sistotrema radulooides* (P. Karst.) Donk, Ryvarden 15613 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Sistotremella perpusilla* Hjortstam, Ryvarden 15617 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-

Palacios y Franco-Molano (2012).

### Tulasnellaceae

*Tulasnella violea* (Quél.) Bourdot & Galzin, Martin 3334 (NY). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Corticiales

#### Corticaceae

*Corticium koleroga* (Cooke) Höhn., S.C S.N. **Localidad:** ns. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Corticium roseum* Pers. (*Laeticorticium roseum*), S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Galzinia incrustans* Parmasto, Boekhout 351 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incertae sedis

*Leptocorticium cyatheae* (S. Ito & S. Imai) Hjortstam & Ryvarden (*Dendrothele cyatheae*), Ryvarden 15437(O), 15570 (O), 15584 (O), 15656 (O). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Melzerodontia rasilis* Hjortstam & Ryvarden, Ryvarden 15495 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Dacrymycetales

#### Dacrymycetaceae

*Calocera cornea* (Batsch) Fr. S.C S.N (LLANOS); Betancur S.N (JBUC); Dumont CO3751 (NY); Martin 3390 (IA), 3540 (IA); Torres 75. **Localidad:** cho, cl, ma, met, pu. **Referencia:** Ortiz-Moreno (2010), Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacrymyces ancoratus* Lowy, Dumont CO1749 (NY, LSUM). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacrymyces deliquescens* (Bull.) Duby, Boekhout 522 (COL); Pulido 1210 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacrymyces involutus* Schwein. (*Arrhytidia involuta*), Martin S.N (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacrymyces stillatus* Nees, T. Buchhowt 522 (LSUM) \*LSU00174401. **Localidad:** ri. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Dacrymyces tortus* (Willd.) Fr., Pulido 923 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacryopinax dennisii* McNabb, T. Buchhowt 455 (LSUM) \*LSU00174542, 458 (LSUM) \*LSU00174528; Boekhout 3402 (COL). **Localidad:** PNNN, ri. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacryopinax elegans* (Berk. & M.A. Curtis) G.W. Martin, Garces S.N (BPI). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacryopinax martinii* Lowy, R. Singer B6394 (LSUM) \*LSU00135953. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dacryopinax spathularia* (Schwein.) G.W. Martin, Chardon 874 (NY); Chardon y Toro 125 (CU), 384 (CU); Chardon y Molla 500 ex Cornell (NY); Garces 953; Forsett 25278 (NY); A. E. Franco-Molano 1628 (HUA), 1669 (HUA); Guzmán 35294 (LSUM), 4536 (LSUM) \*LSU00174667; López-Q. 107 (HUA), 221 (HUA); R. Singer 6385 (BPI), 6386 (BPI); Vasco-P. 282 (HUA), 318 (HUA); A. L. Welden S.N (NY) \*00449067; Ortiz A. 57 (HUA 177324). **Localidad:** ama, ant, cau, cho, cl, cq, ns, snt, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ditiola radicata* (Alb. & Schwein.) Fr., R. Singer B6107 (LSUM) \*LSU00174805, 6107 (F) \*C0229431F. **Localidad:** ara, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Guepiniopsis buccina* (Pers.) L.L. Kenn, T. Buchhowt 459 (LSUM) \*LSU00175507; Boekhout 458 (COL), 510 (COL). **Localidad:** PNNN, ri. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Geastrales

### Geastraceae

*Geastrum fimbriatum* Fr., Pineda F. 295 (HUA 39542); Corrales-Osorio A. 219 (HUA 142385); Dumont CO8625 (NY 01952797) \*01952797, 8504 (NY 01952845) \*01952845; R. Singer B6113 (F) \*C0235234F. **Localidad:** ant, cun, ma, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Geastrum mirabile* Mont. (*Geastrum trichifer*, *Geastrum triplex*), C. Pinzón-O 200 (HUPN), 203 (HUPN), 166 (HUPN); Dumont CO1985 (NY 01952508) \*1952508, 9235 (NY 01952971) \*01952971; Pulido 842 (COL), 1250 (COL). **Localidad:** ant, cun, PNNN. **Referencia:** Pinzón-Osorio et al. (2017); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Geastrum rufescens* Pers., Chamorro Lombana y Monterrosa JM10, LCH4, PL25 (HUS). **Localidad:** su. **Referencia:** Lombana-Álvarez et al. (2016).

*Geastrum saccatum* Fr., Dumont 9066 (NY 01942368) \*1942368, 9290 (NY 01942367) \*1942367, 1361 (NY 01942366) \*1942366; R. Singer B6508 (F C0235272F) \*C0235272F; Sucerquia G. 17 (JBUC); Torres 86; Vasco-P. 146 (HUA), 184 (HUA). **Localidad:** ama, cau, cho, cl, cq, ma, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Geastrum subiculosum* Cooke & Masee, Pulido

1144 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Gloeophyllales

### Gloeophyllaceae

*Boreostereum vibrans* (Berk. & M.A. Curtis) Davydkina & Bondartseva, G. W. Martin 3426 (NY) \*535075; Dumont CO1993 (NY) \*01986766; S.C S.N. **Localidad:** cun, ma, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloeophyllum striatum* (Fr.) Murrill, C. F. Baker S.N (NY 01964453) \*1964453; Holliday P. S.N (SP) \*70692; Dumont CO2291 (NY 01964457) \*1964457; F. W. Pennell S.N (NY 01964455) \*1964455; TSF 713 (HPUJ) \*HPUJ:27323; Chardon y Toro 144 (CU), 387 (CU), 682 (CU); Guzmán 4476; Vasco-P. 291 (HUA), 537 (HUA), 376 (HUA 150867); Sierra, J. 70 (HUA 161425), 115 (HUA 165594), 156 (HUA 165841); Builes-Vélez A. 25 (HUA 214762). **Localidad:** ama, ant◀, cun, cq, ma, met, snt, to, vc. **Referencia:** García et al. (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stiptophyllum erubescens* (Berk.) Ryvardeen, S.C S.N (URM) \*12361; Holliday P. S.N (SP) \*71233; Vasco-P. 1042 (HUA 199704), 447a (HUA 216332). **Localidad:** ama◀, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

## Gomphales

### Gomphaceae

*Gomphus cavipes* Corner, Lopez Q. 126 (HUA 116656); C. L. Ovrebo 2520 (NY) \*461435-449350. **Localidad:** ama, ant, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Universidad de Antioquia (2020).

*Gloeocantharellus uitotanus* Vasco-Pal. & Franco-Mol., Vasco-P 376 (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeoclavulina cokeri* (R.H. Petersen) Giachini, A. E. Franco-Molano 140 (TENN) \*TENN-F-059041; R.E. Halling 6104 (TENN) \*TENN-F-056153. **Localidad:** cau, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Phaeoclavulina cyanocephala* (Berk. & M.A. Curtis) Giachini (*Ramaria cyanocephala*), Vasco-P. 1285 (HUA 206221); Hahn y Christan JC 493 (M S.C.H); A. E. Franco-Molano 1688 (HUA 177632). **Localidad:** ama◀, cho, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeoclavulina guadelupensis* (Pat.) Giachini, Vasco-P. 945 (HUA 208560). **Localidad:** ama◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Phaeoclavulina zippelii* (Lév.) Overeem (*Ramaria zippelii*), Suaza S. 90 (HUA 198935); TSF 710 (HPUJ) \*HPUJ:27321; Sanjuan T. 784 (HUA 203776); Kjell von Sneidern S.N (S) \*F34437; S.C S.N. **Localidad:** ama, cau, cq. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ramaria aurantiiramosa* (Marr & D.E. Stuntz) Franchi & M. Marchetti (*Ramaria botrytis*), S.C S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014).

*Ramaria botrytis* (Pers.) Bourdot, S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020).

*Ramaria chocoënsis* C. Hahn & Christan, Hahn y Christan JC 494 (M, COL), 499 (M, COL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ramaria cyaneigranosa* Marr & D.E. Stuntz, S.C S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014); Vargas y Restrepo (2020).

*Ramaria cystidiophora* (Kauffman) Corner, A. E. Franco-Molano 185 (TENN) \*TENN-F-059040. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ramaria flava* (Schaeff.) Quél., S.C S.N (UPTC). **Localidad:** by. **Referencia:** Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014).

*Ramaria flavosaponaria* R.H. Petersen, Desjardin D.E. DED 4856 (TENN) \*TENN-F-059050. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ramaria Formosa* (Pers.) Quél., Sucerquia G. 3 (JBUC). **Localidad:** cl. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ramaria reticulata* (Berk. & Cooke) Corner, R.E. Halling REH 6105 (TENN) \*TENN-F-056080; A. E. Franco-Molano 159 (TENN) \*TENN-F-056113. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ramaria secunda* (Berk.) Corner, S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020).

*Ramaria stricta* (Pers.) Quél., M. Calderón H. 4; Vargas NVE-BAextra (ANDES) \*ANDES\_F\_2230. **Localidad:** cl, snt. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ramaricium albo-ochraceum* (Bres.) Jülich, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Hymenochaetales

### Hymenochaetaceae

*Botryodontia semispathulata* Hjortstam & Ryvarden, Ryvarden S.N (O). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coltricia cinnamomea* (Jacq.) Murrill, Tobón Henao-M 148 (COL), 159 (COL), 271 (COL); Vasco-P. 2018 (HUA); García D. 12 (HUA 165878). **Localidad:** ama, ant, cun, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coltricia focicola* (Berk. & M.A. Curtis) Murrill,

Guzmán 4537, 4310. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coltricia hamata* (Romell) Ryvarden, Vasco-P. 1982 (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Vasco-Palacios et al. (2018).

*Coltricia perennis* (L.) Murrill, Henao-M 261 (COL), 278 (COL); Tobón 76 (COL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Coltricia verrucata* Aime, T.W. Henkel & Ryvarden, Vasco-P. 1254 (HUA 197247), 2014 (HUA 196910). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Coltriciella dependens* (Berk. & M.A. Curtis) Murrill, Vasco-P. 2217 (HUA), 2041 (HUA 197147). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Coltriciella minuta* A.M. Vasco-Pal. & Ryvarden (parcialmente aceptada), Vasco-P. 2213 (HUA). **Localidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios et al. (2018).

*Cyclomyces setiporus* (Berk.) Pat., Natalia Vargas NVE-BE8 (IAvH-CT) \*Temp-ACO384, NVE-BA9 (ANDES) \*ANDES\_F\_2239; Holliday P. S.N (SP) \*61705; López-Q. 297 (HUA 137368), 332 (HUA 137368). **Localidad:** cq, snt. SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a, b); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dichochaete setosa* (Sw.) Parmasto, Smith 2188 (USF) \*56610; H.H. Smith 154 (MO) \*2987857. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Fomitiporella coruscans* (Murrill) Salvador-Montoya & Popoff (*Phellinus umbrinellus*), Gutiérrez 72 (HUA). **Localidad:** ce. **Referencia:** Palacio et al. (2014).

*Fomitiporia apiahyna* (Speg.) Robledo, Decock & Rajchenb. (*Phellinus apiahynus*), A. L. Welden 4415 (NY) \*00460650; Pineda F. 823 (HUA 93247); Saldarriaga Y. 746 (HUA 93265). **Localidad:** ant◀, cau. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Fomitiporia bambusarum* (Rick) Camp.-Sant. & Decock, Dumont CO294 (NY 03024501) \*3024501, CO8129 (NY 03024500) \*3024500. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Fomitiporia punctata* (P. Karst.) Murrill (*Phellinus punctatus*), Dumont 294. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fulvifomes merrillii* (Murrill) Baltazar & Gibertoni (*Phellinus merrilli*), Palacio 115 (HUA); Saldarriaga Y. 270 (HUA 68278); Builes-Vélez A. 27 (HUA 214764). **Localidad:** ant◀, ce. **Referencia:** Palacio et al. (2014); Universidad de Antioquia (2020).

*Fuscoporia callimorpha* (Lév.) Groposo, Log-Leite & Góes-Neto (*Phellinus callimorphus*), Dumont CO2400 (NY 03024506) \*03024506. **Localidad:** met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fuscoporia chrysea* (Lév.) Baltazar & Gibertoni (*Phellinus chryseus*), S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fuscoporia contigua* (Pers.) G. Cunn. (*Phellinus contiguus*), Dumont CO1068 (NY 03024692) \*3024692. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fuscoporia ferrea* (Pers.) G. Cunn. (*Phellinus ferreus*), Ruíz-Ramírez 107 (HPUJ) \*HPUJ:16890, 44 (HPUJ) \*HPUJ:16877, 46 (HPUJ), 57 (HPUJ), 70 (HPUJ), 122 (HPUJ). **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fuscoporia ferruginosa* (Schrad.) Murrill (*Phellinus ferruginosus*), Dumont CO1386 (NY 03024957) \*03024957. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fuscoporia rhabarbarina* (Berk.) Groposo, Log-Leite & Góes-Neto (*Phellinus rhabarbarinus*), Henao L.G. 623 (HUA 76483); Palacio M. 29 (HUA 185632). **Localidad:** ce, cho. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydnoporia corrugata* (Fr.) K.H. Larss. & Spirin (*Hymenochaetopsis corrugata*), Dumont 16 (NY 03026051) \*3026051. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hydnoporia olivacea* (Schwein.) Teixeira (*Hymenochaetopsis olivacea*), A. L. Welden 18 (NY) \*460636; Dumont 4 (NY) \*460637. **Localidad:** cau, cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hydnoporia tabacina* (Sowerby) Spirin, MiETTinen & K.H. Larss. (*Hymenochaetopsis tabacina*), Dumont 64 (NY 03024393) \*3024393, 5492 (NY 03024392) \*3024392. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete cacao* (Berk.) Berk. & M.A. Curtis, Dumont 1267 (NY 03029937) \*3029937. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete cervina* Berk. & M.A. Curtis, Dumont 8771 (NY 03029951) \*3029951. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete cinnamomea* (Pers.) Bres., Dumont 8534 (NY 03029976) \*3029976. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete damicornis* (Link) Lév., S.C 110 (HUA 119800); Dumont 3775 (NY 03026238)

\*3026238, 2783 (NY 03026239) \*3026239, CO620 (NY) \*00460398, 661 (NY 03026236) \*3026236; G. W. Martin 3670 (NY 03026240) \*3026240; Vasco-P. 143 (HUA); Guzmán 35302. **Localidad:** ama, ant, cho, cq, ma, pu. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hymenochaete digitata* Burt, Dumont 9009 (NY 03026259) \*03026259. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete dura* Berk. & M.A. Curtis, Dumont CO1 (NY) \*00460428, 8144 (NY 03025800) \*3025800. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete globispora* G.A. Escobar, Dumont CO899 (NY) \*00460436, PE 1366 (NY) \*00460437. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hymenochaete iodina* (Mont.) Baltazar & Gilbertoni (*Cyclomyces iodinus*), Chavarría D.A. 60 (HUA 191310); Dumont 57 (NY 02998507) \*2998507, 42 (NY 02998504) \*2998504, 3937 (NY 02998503) \*2998503, 6550 (NY 02998458) \*2998458, 3727 (NY 02998502) \*2998502, 5480 (NY 02998505) \*2998505, 5858 (NY 02998506) \*2998506; W. Pennell S.N (NY 02998509) \*2998509; F. W. Pennell S.N (NY 02998508) \*2998508. **Localidad:** ant, cho, cun, na, pu, snt, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete leonina* Berk. & M.A. Curtis, Dumont 8915 (NY 03026279) \*3026279. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete luteobadia* (Fr.) Höhn. & Litsch., Dumont CO2781 (NY 03026331) \*03026331, CO2784 (NY 03026333) \*3026333, CO2454A (NY 03026332) \*3026332. **Localidad:** cq, met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Co-

lombia (2020).

*Hymenochaete microspora* A.L. Welden, A. L. Welden 4365 (NY) \*00460560. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete minuscula* G. Cunn., Dumont CO3473 (NY 03026346) \*3026346. **Localidad:** na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete odontoides* S.H. He & Y.C. Dai, Dumont 2196 (NY 03029759) \*3029759. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete papyracea* G.A. Escobar, Dumont CO904 (NY) \*742925. **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hymenochaete pinnatifida* Burt, Dumont CO9079 (NY 03026373) \*3026373. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete resupinata* (Sw.) Parmasto, Dumont 930 (NY 03029743) \*3029743, 3639 (NY 03029744) \*3029744. **Localidad:** cun, pu. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete rheicolor* (Mont.) Lév., Dumont CO5265 (NY 03026444) \*3026444, CO8914 (NY 03026443) \*3026443, CO9388 (NY 03026442) \*3026442; A. L. Welden S.N (NY) \*00460218. **Localidad:** by, cau, cun, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete rubiginosa* (Dicks.) Lév., Dumont 6271 (NY 03026538) \*3026538, 2190 (NY 03026537) \*3026537, 6744 (NY 03026543) \*3026543, 7922 (NY 03026539), 7017 (NY 03026540) \*3026540. **Localidad:** ant, by, cun, snt, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hymenochaete tenuis* Peck, Dumont 7361 (NY 03026870) \*3026870. **Localidad:** cho. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colom-

bia (2020).

*Hymenochaete villosa* (Lév.) Bres., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hymenochaetopsis rigidula* (Berk. & M.A. Curtis) S.H. He & Jiao Yang, Dumont 9208 (NY 03026511) \*3026511, CO8930 (NY 03026510) \*3026510, CO65 (NY 03026508) \*3026508. **Localidad:** ant, cun, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Inonotus calcitratus* (Berk. & M.A. Curtis) Gomes-Silva & Gibertoni (*Phellinus calcitratus*), Vasco-P. 560 (HUA). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Inonotus hispidus* (Bull.) P. Karst., S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** met. **Referencia:** Ortiz-Moreno (2010).

*Inonotus pachyphloeus* (Pat.) T. Wagner & M. Fisch. (*Phellinus pachyphloeus*), Alvarez 62 (HUA); Boekhout 754 (COL), 764 (COL); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, cq, PNNN. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Inonotus rickii* (Pat.) D.A. Reid, Soraya Villalobos 247 (COL). **Localidad:** gua. **Referencia:** Villalobos et al. (2017).

*Inonotus tabacinus* (Mont.) G. Cunn. (*Cyclomyces tabacinus*), S.C 825 (CUVC); Dumont 7311 (NY 02998579) \*2998579, 2401 (NY 02998578) \*2998578, CO42, CO47, CO731; Henao M 250 (COL); L. Tobon 203 (HUA). **Localidad:** cho, cun, met, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinidium rufitinctum* (Berk. & M.A. Curtis ex A.L. Sm.) Bondartseva & S.Herrera (*Phellinus rufitinctus*), S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinopsis conchata* (Pers.) Y.C. Dai, Guzmán

4522A. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus cinchonensis* (Murrill) Ryvardeen, Dumont CO771-1068(NY) \*3024556, CO3209 (NY) \*03024555. **Localidad:** ant, hu. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus fastuosus* (Lév.) S. Ahmad, Chavarría D.A. 113 (HUA 191383); Vélez A. 5 (HUA 202206); Dumont CO4367-5739 (NY) \*3024746, CO5739 (NY) \*3024747. **Localidad:** ant, cho, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus ferrugineovelutinus* (Henn.) Ryvardeen, Dumont CO2883. **Localidad:** cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus gilvus* (Schwein.) Pat. (*Polyporus gilvus*), Cuatrecasas J S.N (URM) \*10443, S.N (TAAM) \*TAAM098400; F. W. Pennell S.N (NY) \*3029060; Vasco-P. 563 (HUA 44393); G. W. Martin 3423 (NY) \*3029057, 2620 (URM) \*5623; Dumont 2420 (NY) \*3029064, 798 (NY) \*3029063, 3043 (NY) \*1988513; S.C S.N (MMUNCM); Palacio 30 (HUA); Chardon y Toro 501 (CU); Guzmán 4449, 4522B, 4571. **Localidad:** ama, ant, asps, ce, cq, ma, met, ns, ri, to, vc. **Referencia:** Palacio et al. (2014); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus grenadensis* (Murrill) Ryvardeen, Ruíz-Ramírez 71 (HPUJ) \*HPUJ:16885, 24 (HPUJ), 38 (HPUJ). **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus nilgheriensis* (Mont.) G. Cunn., Dumont CO832 (NY) \*3023301. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Phellinus punctatiformis* (Murrill) Ryvardeen, Dumont CO2895 (NY) \*3023516. **Localidad:** cq. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversi-

dad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus rimosus* (Berk.) Pilát, Henao-M 255 (COL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus sancti-georgii* (Pat.) Ryvar den, Ruíz-Ramírez A 70 (HPUJ) \*HPUJ:16884, 46 (HPUJ), 57 (HPUJ), 70 (HPUJ), 122 (HPUJ). **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellinus sarcites* (Fr.) Ryvar den, Ruiz-Ramírez 07 (HPUJ), 44 (HPUJ), 51 (HPUJ), 107 (HPUJ), 24 (HPUJ), 38 (HPUJ); Ryvar den 16012 (O). **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** García et al. (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phylloporia parasitica* Murrill, C. F. Baker S.N (NY) \*00705227. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phylloporia pectinata* (Klotzsch) Ryvar den, Dumont 2366. **Localidad:** met. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phylloporia spathulata* (Hook.) Ryvar den, S.C S.N (HUA); Velásquez L. 66 (HUA 30370); S.C 33 (HUA 202219). **Localidad:** ama, ant◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Polystictus floridanus* Berk., S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pyrrhoderma lamaoense* (Murrill) L.W. Zhou & Y.C. Dai (*Phellinus lamaoensis*), Lombana, Chamorro y Monterrosa JM013 (HEUS). **Localidad:** su. **Referencia:** Lombana-Álvarez et al. (2016).

*Tropicoporus linteus* (Berk. & M.A. Curtis) L.W. Zhou & Y.C. Dai (*Phellinus linteus*), Vasco-P. 504 (HUA). **Localidad:** cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tropicoporus tropicalis* (M.J. Larsen & Lombard) L.W. Zhou & Y.C. Dai (*Phellinus tropicalis*), Dumont 786. **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tubulicrinis hamatus* (H.S. Jacks.) Donk, Ruiz-Ramírez 98 (HPUJ) \*HPUJ:16860; Ryvar den 15642 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Rickenellaceae

*Cotylidia aurantiaca* (Pat.) A.L. Welden, C. L. Ovrebø 2533 (NY) \*1990044, 2533 (UTC) \*UTC00235832; Dumont CO7328 (NY) \*1990064, CO2351 (NY) \*1990048. **Localidad:** ant, cho, met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cotylidia aurantiaca* var. *aurantiaca* (Pat.) A.L. Welden, Torres 105; Ryvar den 15819 (O), 15835 (GB). **Localidad:** cho, ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cotylidia decolorans* (Berk. & M.A. Curtis) A.L. Welden, Cuatrecasas J. S.N (TAAM) \*TAAM099573. **Localidad:** cho. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cotylidia pusiola* (Berk. & M.A. Curtis) A.L. Welden (*Cotylidia cyphelloides*, *Cyphelloste-reum pusiolum*), C. L. Ovrebø 2444 (HUA 50059), 2444 (NY) \*01990074, 2444 (UTC) \*UTC00235850; A. L. Welden S.N (NY) \*543116; Dumont 506 (NY 01990075) \*1990075, CO1479 (NY) \*1990077, CO2720 (NY 01990122) \*01990122; G. W. Martin 3203 (NY) \*1995213; H. Sipman R. Velosa et al. S.N (B) \*95530; Guzmán 4526, 4585. **Localidad:** ant, cau, cho, cl, cun, hu, ma, na, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Peniophorella pallida* (Bres.) K.H. Larss. (*Hyphoderma pallidum*), Ryvar den 15671 (GB), 15535 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).



*Peniophorella praetermissa* (P. Karst.) K.H. Larss. (*Hyphoderma praetermissum*), Boekhout 722 (COL); Ruiz-Ramírez 8 (HPUJ) \*HPUJ:16836; Ryvarden 15713 (GB). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Peniophorella pubera* (Fr.) P. Karst. (*Hyphoderma puberum*), Ryvarden 15805 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Peniophorella rude* (Bres.) K.H. Larss. (*Hyphoderma rude*), Ryvarden 15609 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Resinicium luteosulphureum* (Rick) Baltazar & Rajchenb (*Resinicium friabile*), Ryvarden 15982 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Rickenella fibula* (Bull.) Raithelh. (*Gerronema fibula*), A. E. Franco-Molano 120 (NY 1957339); R. Singer B3563 (BAFC, MICH) \*171187; Vasco-P. 437 (HUA 39303). **Localidad:** ama◀, ant, by. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Schizoporaceae

*Alutaceodontia alutacea* (Fr.) Hjortstam & Ryvarden, Ryvarden 15981 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fibrodontia brevidens* (Pat.) Hjortstam & Ryvarden (*Hyphodontia brevidens*), S.C S.N; Ryvarden 16267 (O) \*306308/1, 1978 (O) \*306309/1, 15680 (GB), 15702 (GB). **Localidad:** cun, ma, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphodontia alutaria* (Burt) J. Erikss., Ryvarden 15605 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphodontia arguta* (Fr.) J. Erikss., Jaklitsch W. S.N (WU) \*0015627; Ryvarden 16061 (F) \*306307/1. **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hyphodontia barba-jovis* (Bull.) J. Erikss., Ryvarden 16336 (O). **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphodontia curvispor* J. Erikss. & Hjortstam, Ruiz-Ramírez 79 (HPUJ). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphodontia granulosa* (Pers.) Bernicchia (*Dichostereum granulatum*), Boekhout 699 (COL), 705 (COL), 715 (COL), 761 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphodontia microspora* J. Erikss. & Hjortstam, S.C S.N. **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphodontia orasinusensis* Gilb. & M. Blackw., Ryvarden 16048 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Kneiffiella lanata* (Burd. & Nakasone) Riebesehl & Langer (*Hyphodontia lanata*), Ruíz-Ramírez 77 (HPUJ) \*HPUJ:16851, 60 (HPUJ) \*HPUJ:16846. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Palifer wrightii* (Hjortstam & Ryvarden) Hjortstam & Ryvarden (*Hyphodontia wrightii*), Ryvarden 15603(GB), 15626(GB), 15655 b (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Schizopora paradoxa* (Schrad.) Donk, Boekhout 668 (COL), 738 (COL), 749 (COL); S.C 6 (HUA 202221). **Localidad:** ant◀, by, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon apacheriensis* (Gilb. & Canf.) Hjortstam & Ryvarden (*Hyphodontia apacheriensis*), Ryvarden 15764 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon asper* (Fr.) Hjortstam & Ryvar-  
den (*Hyphodontia aspera*), S.C S.N. **Localidad:**  
PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano  
(2012).

*Xylodon brevisetus* (P. Karst.) Hjortstam & Ry-  
var- den (*Hyphodontia breviseta*), Ryvar- den 15403  
(GB), 15407(GB), 15440 (GB). **Localidad:** cun. **Re-**  
**ferencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon candidissimus* (Berk. & M.A. Curtis)  
Hjortstam & Ryvar- den (*Hyphodontia candidissi-*  
*ma*), Ryvar- den 15654 (GB), 15417 (F) \*306458/1.  
**Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Informa-  
ción sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-  
Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon detriticus* (Bourdot) K.H. Larss., Viner  
& Spirin (*Hyphodontia detritica*, *Lagarobasi-*  
*dium detriticum*), Boekhout 360 (COL); Ryvar- den  
15667 (GB); S.C S.N. **Localidad:** cun, PNNN, SL.  
**Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon flaviporus* (Berk. & M.A. Curtis ex  
Cooke) Riebesehl & Langer (*Schizopora flavipo-*  
*ra*), Ryvar- den 2966, 544, 15598 (GB), 15598 (F)  
\*306313/1; Dumont CO2966 (NY) \*792784. **Locali-**  
**dad:** ant, cq, cun, ri. **Referencia:** Sistema de Informa-  
ción sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-  
Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon gamundiae* (Gresl. & Rajchenb.) Riebe-  
sehl & Langer (*Hyphodontia gamundiae*, *Palifer*  
*gamundiae*), S.C S.N, Ryvar- den 15655/B (GC).  
**Localidad:** cun, SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y  
Franco-Molano (2012).

*Xylodon nesporii* (Bres.) Hjortstam & Ryvar- den  
(*Hyphodontia nesporii*), S.C S.N. **Localidad:** ma.  
**Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon niemelaei* (Sheng H. Wu) Hjortstam  
& Ryvar- den (*Hyphodontia niemelaei*), Ryvar- den  
15918 (GB), 15996B (GB), 15996 B (F) \*306245/1.  
**Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información  
sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-  
Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon raduloides* Riebesehl & Langer (*Hypho-*

*donia radula*), Ruiz-Ramírez 114 (HPUJ), 25  
(HPUJ), 30 (HPUJ) \*HPUJ:16900, 109 (HPUJ)  
\*HPUJ:16920. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et  
al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon rudis* (Hjortstam & Ryvar- den) Hjorts-  
tam & Ryvar- den (*Hyphodontia rudis*), Ryvar- den  
15612 (GB, K,O), 15492 (GB). **Localidad:** cun. **Refe-**  
**rencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon stratosus* (Hjortstam & Ryvar- den) Hjor-  
tstam & Ryvar- den (*Hyphodontia stratosus*), Ry-  
var- den 15701 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:**  
Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylodon verecundus* (G. Cunn.) Yurchenko &  
Riebesehl (*Hyphodontia verecunda*, *Palifer ve-*  
*recundus*), Ryvar- den 15672 (GB); S.C S.N. **Locali-**  
**dad:** cun, SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-  
Molano (2012).

#### Incertae sedis

*Kurtia argillacea* (Bres.) Karasi ski (*Hyphoder-*  
*ma argillaceum*), Ryvar- den 15651 (GB), 15653  
(GB), 15763 (GB). **Localidad:** cun, ma. **Referencia:**  
Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trichaptum biforme* (Fr.) Ryvar- den, Guzmán  
4489; S.C S.N (NY 01989977) \*1989977. **Localidad:**  
ant, cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre  
Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y  
Franco-Molano (2012).

*Trichaptum byssogenum* (Jungh.) Ryvar- den, A.  
L. Welden 4412 (NY) \*00560193. **Localidad:** vc. **Re-**  
**ferencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad  
de Colombia (2020).

*Trichaptum fumosoavellaneum* (Romell) Raj-  
chenb. & Bianchin., Baker C.F. S.N (SP) \*91126,  
S.N (NY 01934369) \*01934369. **Localidad:** ma. **Refe-**  
**rencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad  
de Colombia (2020).

*Trichaptum perrottetii* (Lév.) Ryvar- den, Guzmán  
35335 (HUA), 29213 (HUA 76481); López-Q. 478  
(HUA); Vasco-P. 269 (HUA); Little R. S.N (TAAM)  
\*TAAM098512. **Localidad:** ama, ant◀, cq, cho, met.

**Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trichaptum sector* (Ehrenb.) Kreisel, Dumont 3174 (NY 1771635) \*1771635, 2389 (NY 1771634) \*1771634, CO2389 (NY) \*1771634; S.C S.N (MMUNCM); M. Gochfeld S.N (NY 1771636) \*1771636; Corrales Osorio A. 196 (HUA 143098); Gómez Montoya N. 106 (HUA 185263). **Localidad:** ant, cau, hu, met, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Sierra-Toro et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trichaptum trichomallum* (Berk. & Mont.) Murrill (*Polyporus trichomallus*), Saldarriaga Y. 103 (HUA 68276); Pineda F. 543 (HUA 72861); S.C S.N. **Localidad:** ant, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trichaptum versatile* (Berk.) G. Cunn (*Hirschioporus versatilis*), S.C URM123837703 (URM) \*12383. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

## Phallales

### Phallaceae

*Clathrus archeri* (Berk.) Dring., Natalia Vargas NVE-Bx11 (ANDES) \*ANDES\_F\_2323; Corrales-Osorio A 225 (HUA142369). **Localidad:** snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b).

*Clathrus columnatus* Bosc (*Colonnaria columnata*), S.C S.N. **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ileodictyon giganteum* (Colenso) Colenso, C. F. Baker S.N (NY 01942898) \*01942898. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Laternea pusilla* Berk. & M.A. Curtis, C. Pinzón-O 230 (HUPN). **Localidad:** cun. **Referencia:** Pinzón-

Osorio et al. (2016).

*Laternea triscapa* Turpin, Saldarriaga Y. 176 (HUA 39161); Dumont 5139 (COL), 5552 (COL); Guzmán 4612. **Localidad:** ant◀, by, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lysurus gardneri* Berk., Guzmán 9757. **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mutinus caninus* (Huds.) Fr., Pineda F. 338 (HUA 43965); A. E. Franco-Molano 668 (HUA 100454); S.C S.N. **Localidad:** ant, cho. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phallus indusiatus* Vent. (*Dictyophora indusiata*), Saldarriaga Y. 314 (HUA 43701); A. E. Franco-Molano 1001 (HUA 100462), 1001 (NY) \*1952221, 817 (NY) \*1952223; Vasco-P. 441 (HUA 142831), 155 (HUA 142844); S.C S.N (LLANOS); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, ant, cl, cq, ma, met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Platyglouales

### Eocronartiaceae

*Eocronartium muscicola* (Pers.) Fitzp., Martin 3467 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Platyglouaceae

*Achroomyces blastomyces* (Möller) Wojewoda (*Platygloua blastomyces*), S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Achroomyces effusus* (J. Schröt.) Mig. (*Platygloua effusa*), Boekhout 2940 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Russulales****Albatrellaceae**

*Polyporoletus sublividus* Snell, A. E. Franco-Molano 1653, 1731. **Localidad:** cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Auriscalpiaceae**

*Artomyces pyxidatus* (Pers.) Jülich (*Clavicornia pyxidata*), Vasco-P. 2422 (HUA 216271); Rendón Y. S.N (HUA 166022); S.C S.N (UPTC). **Localidad:** ant◀, by, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Peña-Cañón y Enao-Mejía (2014).

*Auriscalpium villipes* (Lloyd) Snell & E.A. Dick, Alston AHG 8584 (NL) \*L 0275993. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

**Bondarzewiaceae**

*Amylosporus bracei* (Murrill) A. David & Rajchenb., S.C S.N (URM) \*85730. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

**Hericiaceae**

*Dentipellis dissita* (Berk. & Cooke) Maas Geest., Ryvardeen 15593 b (O); Ruíz-Ramírez 41 (HPUJ) \*HPUJ:16840. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Laxitextum incrustatum* Hjortstam & Ryvardeen, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Lachnocladiaceae**

*Vararia gomezii* Boidin & Lanq., Boekhout 536 (GB), 547 (GB). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Vararia sphaericospora* Gilb., Ryvardeen 15980 (GB), 15994 (GB); Dumont CO1122 (NY 02003858) \*02003858. **Localidad:** ma, va. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia

(2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Peniophoraceae**

*Asterostroma andinum* Pat., Ryvardeen 15887 (GB), 16024 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Asterostroma muscicola* (Berk. & M.A. Curtis) Masee, Ryvardeen S.N (F) \*306203, 15411 (GB), 15552 (GB), 15567 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Baltazaria galactina* (Fr.) Leal-Dutra, Dentinger & G.W. Griff. (*Scytinostroma galactinum*), Ryvardeen 15951 (O) \*306306/1, 16094 (GB), 16106 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dichostereum effusatum* (Cooke & Ellis) Boidin & Lanq., Ryvardeen 15696 (O) \*918398; Ruíz-Ramírez 5 (HPUJ) \*HPUJ:16892. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dichostereum pallescens* (Schwein.) Boidin & Lanq., G. W. Martin 3709 (NY 02003839) \*2003839. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Peniophora albobadia* (Schwein.) Boidin, Boekhout 760 (COL); Ryvardeen 15579 (GB); A. L. Welden S.N (NY) \*462142; Dumont 7761 (NY) \*1988512. **Localidad:** by, cau, cun, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Peniophora carnea* (Berk. & Cooke) Cooke, G. W. Martin 3809 (NY) \*462254. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Peniophora confusa* C.E. Gómez, Ryvardeen 15446 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y

Franco-Molano (2012).

*Peniophora nuda* (Fr.) Bres., Boekhout 814 (COL), 841 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Peniophora versiformis* (Berk. & M.A. Curtis) Bourdot & Galzin, C. F. Baker S.N (NY) \*1982964. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Scytinostroma ochroleucum* var. *ochroleucum* Donk, Ryvarden 16200 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Scytinostroma portentosum* (Berk. & M.A. Curtis) Donk, Ryvarden 15753 (GB), 15740 (GB); Dumont CO256 (NY 01985937) \*1985937, CO250 (NY 01985936) \*1985936. **Localidad:** cum, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Russulaceae

*Lactarius atroviridis* Peck, R. E. Halling 5070 (HUA); Pimienta J. 3 (HUA 183184). **Localidad:** ant, by, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactarius camphoratus* (Bull.) Fr. (*Lactarius fragilis*), Vasco-P. S.N (HUA 216259); S.C S.N (ANDES); García D. 8 (HUA 165905); Aldana-Gómez R. 80 (HUA); Álvarez 147 (HUA); Trujillo 321 (HUA). **Localidad:** ant, snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vargas y Restrepo (2019, 2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactarius cauae* Singer, R. Singer B6059 (F). **Localidad:** cau. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactarius chrysorrheus* Fr. (*Lactarius costaricensis*), Natalia Vargas NVE358 (ANDES ANDES\_F857); Flórez C. 9 (HUA 165698); Guzmán 4635 (COL); R. E. Halling 6151 (NY). **Localidad:** ant, by, cun, na, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactarius deceptivus* Peck, R. E. Halling 5245 (NY) \*94845; Botero A. 30 (HUA 165685); A. E. Franco-Molano 107 (NY 94921). **Localidad:** ant◀, by, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lactarius gerardii* Peck, **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactarius indigo* (Schwein.) Fr., R. Singer B6933 (F C0234548F) \*C0234548F, B6014 (F C0234549F) \*C0234549F; A. E. Franco-Molano 136 (NY 34682) \*34682, 163 (NY 107109) \*107109; R. E. Halling 5265 (NY) \*15357; Pérez G. 9 (HUA 182959); Lamus V. 6 (HUA 161925); López-Q. 418 (HUA 140697). **Localidad:** ant◀, by◀, cau, cun, na, to◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); New York Botanical Garden (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lactarius lignyotellus* A.H. Sm. & Hesler, Natalia Vargas NVE-BA4 (ANDES); Aldana-Gómez R. 280 (HUA 115503). **Localidad:** ant◀, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vargas y Restrepo (2019, 2020).

*Lactarius quercuum* Singer, R. Singer B3611 (BAFC). **Localidad:** by. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactarius rimosellus* Peck, R. E. Halling 6164 (NY); Aldana-Gómez R. 175 (HUA), 262 (HUA) \*119286; Natalia Vargas S.N (ANDES). **Localidad:** ant, snt. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2019, 2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lactifluus deceptivus* (Peck) Kuntze, Natalia Vargas NVE508 (ANDES ANDES\_F2008). **Localidad:** ant, by, snt. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020).

*Russula boyacensis* Singer, R. Singer 3593 (BAFC); Álvarez L.A. 17 (HUA 118863). **Localidad:** ant◀, by. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula brevipes* Peck, Guzmán 160; Gutiérrez 46

(HUA 185564); Palacio 117 (HUA 185608). **Localidad:** ce, cl, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula caucaensis* Singer, R. Singer B6046 (F). **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula columbiana* Singer, R. Singer 3498 (F); Restrepo D. 159 (HUA 115491); Machado M. 55 (HUA 133277). **Localidad:** ant◀, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula compacta* Frost, Aldana 105 (HUA); R. E. Halling 5003 (HUA), 5066 (HUA), 5024 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula cyanoxantha* (Schaeff.) Fr., Guzmán 45559; Natalia Vargas NVE-BT11 (ANDES) \*ANDES\_F\_2223, NVE244 (ANDES\_F743), NVE460 (ANDES\_F960); Saldarriaga Y. 987 (HUA 106275); Matallana L. 178 (HUA 133349). **Localidad:** ant◀, cun, by, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula emetica* (Schaeff.) Pers., R. Singer B3548 (BAFC), B6005 (F C0234652F); Natalia Vargas NVE-BC17 (IAvH) \*Temp-ACO353; Palacios M. 5 (HUA 183175); López A. 6 (HUA 184935). **Localidad:** ant, by, cun, snt, to◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula humboldtii* Singer, R. Singer 3482 (BAFC). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula idroboi* Singer, R. Singer 3523 (BAFC); Aldana-Gómez R. 204 (HUA 119980), 255 (HUA 119981). **Localidad:** ant◀, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula peckii* Singer, Aldana 101 (HUA); Corrales-Osorio A. 36c (HUA 139745). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula perlactea* Murrill, Natalia Vargas NVE-BC19 (ANDES, IAvH) \*ANDES\_F\_2198 Temp-ACO354, NVE-BT1 (ANDES) \*ANDES\_F\_2214. **Localidad:** snt. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a,b).

*Russula sardonía* Fr., R. Singer B6005 (F C0234653F) \*C0234653F; Natalia Vargas NVE 633 (ANDES\_F650). **Localidad:** by, cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020).

*Russula semililacea* Singer, R. Singer B6013 (F) \*C0326188F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula silvestris* (Singer) Reumaux, Vasco-P. 1131 (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Russula silvicola* Shaffer, Natalia Vargas NVE-BT14 (ANDES, IAvH-CT) \*ANDES\_F\_2225 Temp-ACO368, NVE-G1 (ANDES) \*ANDES\_F\_2296, NVE-BC17 (ANDES) \*ANDES\_F\_2196. **Localidad:** snt. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a,b).

*Russula subacris* Murrill, R. Singer B6015 (F C0234658F) \*C0234658F. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Russula virescens* (Schaeff.) Fr., A. E. Franco-Molano S.N (HUA). **Localidad:** ant. **Referencia:** Var-

gas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Stereaceae

*Aleurodiscus andinus* Núñez & Ryvarden, Ryvarden 15472 (O,GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aleurodiscus australiensis* Wakef., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aleurodiscus croceus* Pat., Dumont CO5071 (NY) \*1986442, CO4460 (NY) \*1986443; A. L. Welden S.N (NY) \*525904; S.C S.N. **Localidad:** by, cau, cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aleurodiscus disciformis* (DC.) Pat., Boekhout 615 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aleurodiscus mirabilis* (Berk. & M.A. Curtis) Höhn., Ruiz-Ramírez 129 (HPUJ) \*HPUJ:16866; Ryvarden 15999 (GB). **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Aleurodiscus vitellinus* (Lév.) Pat., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Conferticium ochraceum* (Fr.) Hallenb., Boekhout 342 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stereum cinereobadium* Fr., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stereum complicatum* (Fr.) Fr., Ryvarden 15599 (GB); W. Gams S.N (CBS). **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stereum gausapatum* (Fr.) Fr., Boekhout 805

(COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stereum hirsutum* (Willd.) Pers., Boekhout 588a (COL); Guzmán 4515 B; JDST 195 (HUA); S.C 849 (CUVC); S.C S.N (LLANOS); Dumont CO7733 (NY 01995894) \*1995894, CO828 (NY 01995907) \*1995907, CO3388 (NY 01995893) \*1995893, 9006 (NY) \*542585, CO1933 (NY 01995885), CO2908 (NY 01995888), CO9006 (NY 01995881), CO5715 (NY 01995897), CO3255 (NY 01995889); A. L. Welden S.N (NY) \*462629; C. L. Ovrebo 2497 (UTC) \*UTC00235736. **Localidad:** ant, by, cau, cho, cq, cun, hu, ma, met, na, PNNN, vc. **Referencia:** Ortiz-Moreno (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stereum insignitum* Quél., S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** met. **Referencia:** Ortiz-Moreno (2010).

*Stereum obliquum* Mont. & Berk., G. W. Martin 3720 (NY 02000253) \*2000253. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Stereum ochraceoflavum* (Schwein.) Sacc., Boekhout 13 (COL); Dumont CO881 (NY) \*535788; A. L. Welden S.N (NY) \*535791, S.N (NY) \*535789. **Localidad:** cau, cun, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stereum ostrea* (Blume & T. Nees) Fr. (*Stereum fasciatum*), A. L. Welden S.N (NY) \*462015; Char-don y Toro 386 (CU); Dumont 6104 (NY), CO1317 (NY 02000450) \*2000450, CO2391 (NY 02000393) \*2000393, CO4810 (NY 02000394) \*2000394; Guzmán 4471, 4570; Henao-M 254 a (COL); Ryvarden 15432 (GB); Grant M.L. 10414 (NY 01996989); G. W. Martin 3634 (NY) \*461976; H. H. Rusby S.N (NY 02000957); Almanza E. 3 (HUA 182932); Vasco-P. 1017 (HUA 207837). **Localidad:** ant, by, cau, cl, cq, cun, ma, met, to, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano, (2012).

*Stereum striatum* (Fr.) Fr, S.C S.N; Dumont CO1071 (NY 01991202) \*1991202, CO170 (NY 01991201) \*1991201, CO6811 (NY 01991194) \*1991194, CO5086 (NY 01991193) \*1991193, CO6098 (NY 01991190). **Localidad:** ant, by, cun, ns, SL, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Stereum subtomentosum* Pouzar, Boekhout 726 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylobolus frustulatus* (Pers.) P. Karst., Dumont CO8151 (NY 01995358) \*1995358. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Xylobolus illudens* (Berk.) Boidin, S.C S.N; A. L. Welden S.N (NY) \*525634, 7031 (NY 02000230) \*2000230; C. F. Baker 24 (NY 02000231) \*2000231, S.N (NY 02000232) \*2000232. **Localidad:** cau, ma, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Xylobolus subpileatus* (Berk. & M.A. Curtis) Boidin, Boekhout 776 (COL); Cuatrecasas J. S.N (TAAM) \*TAAM205647; Dumont 1445 (NY 02003949) \*2003949, 1422 (NY 02003948) \*2003948; Benjamin CR S.N (URM) \*29818. **Localidad:** cau, PNNN, va, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incertae sedis

*Gloeodontia discolor* (Berk. & M.A. Curtis) Boidin, Ryvar den 15837 (GB). **Localidad:** cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloeodontia pyramidata* (Berk. & M.A. Curtis) Hjortstam, Ryvar den 15670 (GB), 15700 (GB), 15993 (GB). **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Sebacinales

##### Sebacinaceae

*Sebacina candida* L.S. Olive (*Exidiopsis candida*), Martin 3535 (IA). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Septobasidiales

##### Septobasidiaceae

*Septobasidium rhabarbarinum* (Mont.) Bres., Dumont CO5169 (NY 03026419) \*3026419. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

#### Stereopsidales

##### Stereopsidaceae

*Stereopsis hiscens* (Berk. & Ravenel) D.A. Reid, S.C 875 (CUVC); Dumont CO4728 (NY 01996217) \*1996217, CO551 (NY 01996216) \*1996216; López-Q. 1032 (HUA 177926), 669 (HUA 177927), 429 (HUA 177932). **Localidad:** ama◀, ant, by, cq◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Stereopsis radicans* (Berk.) D.A. Reid, Dumont CO1473 (NY 01996229) \*1996229, 5763 (NY 01996230) \*1996230; López-Q 317(HUA); Ryvar den 15862 (GB), 15885 (GB); Saldarriaga Y. 833 (HUA 94119); Vasco-P. 1274 (HUA 206255), (HUA 206260), 253 (HUA). **Localidad:** ama◀, ant◀, cau, cq, cho, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Thelephorales

##### Bankeraceae

*Hydnellum singeri* Maas Geest., R. Singer B6934 (F) \*C0172161F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Sarcodon bairdii* A.C. Grupe & Vasco-Pal., Vasco-P. 990 (HUA 186218). **Localidad:** cq. **Referencia:** Grupe et al. (2016); Universidad de Antioquia



(2020).

*Sarcodon colombiensis* A.C. Grupe & Vasco-Pal., Vasco-P. 2084 (HUA 186170). **Localidad:** ama. **Referencia:** Grupe et al. (2016); Universidad de Antioquia (2020).

*Sarcodon pallidogriseus* A.C. Grupe & Vasco-Pal., Vasco-P. 989 (HUA 186217). **Localidad:** cq. **Referencia:** Grupe et al. (2016); Universidad de Antioquia (2021).

*Sarcodon rufobrunneus* A.C. Grupe & Vasco-Pal., Vasco-P. 1989 (HUA 186216). **Localidad:** ama. **Referencia:** Grupe et al. (2016); Universidad de Antioquia (2021).

### Thelephoraceae

*Amaurodon aeruginascens* (Hjortstam & Ryvar-den) Køljalg & K.H. Larss., Ryvar-den 15911 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amaurodon viridis* (Alb. & Schwein.) J. Schröt., Ryvar-den 16013 (GB), 16029 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amaurodon wakefieldiae* (Burds. & M.J. Larsen) Køljalg & K.H. Larss., Ryvar-den 15768 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellodon fibulatus* K.A. Harrison, S.C S.N (HUA); López-Q. 34 (HUA), 57 (HUA), 58 (HUA). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phellodon niger* (Fr.) P. Karst., R. Singer B6934a (F) \*C0230337F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Thelephora cervicornis* Corner, S.C S.N; Corrales-Osorio A. 58 (HUA 139246). **Localidad:** ant ◀, qu. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Thelephora palmata* (Scop.) Fr., Natalia Vargas NVE-BT6 (ANDES, IA vH) \*ANDES\_F\_2219 Temp-ACO365; C. F. Baker 32 (NY 01991915) \*1991915; Henao-M. 356 (COL); López-Q. 51 (HUA 177922). **Localidad:** ant, cq, ma, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Thelephora penicillata* (Pers.) Fr., Dumont CO4902 (NY 01991550) \*01991550. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Thelephora terrestris* Ehrh., Leho Tedersoo S.N (TUF) \*TUF116714; Dumont CO5017 (NY 02003122). **Localidad:** by, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Tomentella bryophila* (Pers.) M.J. Larsen, Urmas Køljalg S.N (TUF) \*TUF115951. **Localidad:** to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Tomentella lateritia* Pat., Urmas Køljalg S.N (TU) \*TUF115931. **Localidad:** to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Tomentella radiosa* (P. Karst.) Rick, Urmas Køljalg S.N (TU) \*TUF115956, S.N (TU) \*TUF115947. **Localidad:** to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Tomentella stuposa* (Link) Stalpers, Urmas Køljalg S.N. **Localidad:** to. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

### Trechisporales

#### Hydnodontaceae

*Brevicellicium exile* (H.S. Jacks.) K.H. Larss. & Hjortstam, Ryvar-den S.N (F) \*306205, 15655 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020);

Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Brevicellicium flavovirens* Hjortstam, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Brevicellicium molle* Hjortstam & Ryvar den, Ryvar den 15539 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Dextrinocystis capitata* (D.P. Rogers & Boqui ren) Gilb. & M. Blackw., Ryvar den 15889 (O) \*918863. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydnodon thelephorus* (Lév.) Banker (*Trechispora thelephora*), López-Q. 490 (HUA 177752); Vasco-P. 1362 (HUA 57891); Desjardin D.E. S.N (NY). **Localidad:** ama◀, cq◀, cau. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020), Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Litschauerella clematidis* (Bourdot & Galzin) J. Erikss. & Ryvar den, Ryvar den 15556 (GB), 15619 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Sistotremastrum niveocre meum* (Höhn. & Litsch.) J. Erikss. Ryvar den 15633 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Subulicystidium longisporum* (Pat.) Parmasto, Boekhout 187 (COL), 262 (COL), 637 (COL), 999 (COL); Ryvar den 15483 (GB), 15736 (GB), 15784 (GB), 15791 (GB), 15798 (GB), 15743 (GB); Dumont CO1237 (NY) \*1982245. **Localidad:** cau, cun, ma, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trechispora clancularis* (Park.-Rhodes) K.H. Larss., Ryvar den 15903 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trechispora farinacea* (Pers.) Liberta, Boekhout 700 (COL), 710 (COL), 747 (COL); Ruíz-Ramírez 20 (HPUJ) \*HPUJ:16838; Ryvar den 15666 (GB),

15766 (GB), 15794 (GB). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trechispora mutabilis* (Pers.) Liberta, Boekhout 653 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trechispora nivea* (Pers.) K.H. Larss., Ryvar den 15526 (GB), 15593 (GB), 15465 (GB), 15689 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trechispora regularis* (Murrill) Liberta, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trechispora stevensonii* (Berk. & Broome) K.H. Larss., Ryvar den 15591 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trechispora verruculosa* (G. Cunn.) K.H. Larss., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tubulicium dussii* (Pat.) Oberw. ex Jülich, Martin George Willard 3657 (GB) \*GB98711; Boekhout 20 (COL). **Localidad:** ma, PNNN. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Tremellales

### Hyaloriaceae

*Hyaloria pilacre* Möller, G. W. Martin 3616 (IA) \*barcode-00486546. **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Pharagmoxenidiaceae

*Phyllogloea singeri* Lowy, R. Singer B6481 (LSUM) \*LSU00152319, B6481 (F) \*C0305769F. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Tremellaceae

*Phaeotremella foliacea* (Pers.) Wedin, J.C. Zamora & Millanes (*Tremella foliacea*), S.C 850 (CUVC). **Localidad:** vc. **Referencia:** Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013).

*Tremella aurantia* Weinm., Antoine M. Cleef 6608 (LSUM) \*LSU00155083. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Tremella compacta* Möller, R. Singer B 6271 (LSUM) \*LSU00155088; Guzmán 35333. **Localidad:** cho, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tremella fibulifera* Möller, Chardon 880 (BPI); Guzmán 35305, 35361. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tremella fuciformis* Berk., S.C 900 (CUVC); R. Singer B6418 (F) \*C0229458F, B6418 (LSUM) \*LSU00155115; Vasco-P. 275 (HUA), 2502 (HUA 217895). **Localidad:** ama, cq, cho, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tremella globispora* D.A. Reid, George W. Martin 3233 (LSUM) \*LSU00155168. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Tremella globulosa* Speng., Betancur S.N (JBUC). **Localidad:** cl. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Tremella mesenterica* Retz. (*Tremella lutescens*), S.C 866 (CUVC); Guzmán 4521 (ENCB, LSUM), S.N (LSUM) \*LSU00155144; Correa M 30 (HPUJ) \*HPUJ:2724; Betancur 46 (JBUC); A. E. Franco-Molano 1652 (HUA); Sucerquia 19 (JBUC); Vasco-P. 409 (HUA); Carmona M. J. 2 (HUA 182881). **Localidad:** ama, ant, atl, cl, cq, cho, cun, to, vc. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-

Molano (2012).

*Tremella parmeliarum* Diederich, H. Sipman, M. Escobar, J. Rubiano et al. (B) \*86383. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

## Polyporales

### Cerrenaceae

*Cerrena caperata* (Berk.) Zmitr. (*Coriolopsis caperata*, *Datronia caperata*, *Funalia caperata*), Vasco-P. 538 (HUA 44154), 485a (HUA 216347), 963 (HUA 207299); Álvarez L. A. 77 (HUA 118777); Saldarriaga Y. 373 (HUA 55558); Dumont CO2388 (NY 01948087) \*1948087, CO166 (NY 01948088) \*1948088, CO2437 (NY 01948086) \*1948086; S.C S.N (URM) \*12381. **Localidad:** ant, cq, cun, met, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cerrena drummondii* (Klotzsch) Zmitr., Dumont CO6782 (NY) \*02001836, CO1991 (NY) \*02001835. **Localidad:** cun, snt. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cerrena hydnoides* (Sw.) Zmitr. (*Hexagonia hydnoides*, *Trametes hydnoides*), Rocio Peña CHIN\_035 (IAvH-CT) \*Temp-ACY252; Galiano R. 13 (HPUJ) \*HPUJ:25319; Betancur A. 39 (JBUC); Palacio 38 (HUA 185591); Chardon 89; Chardon y Toro 521 (CU); Dumont 6471, CO2874 (NY 01999141) \*1999141, 2337 (NY 01999136) \*1999136, 6025 (NY 01999135) \*1999135, 7582 (NY 01999134) \*1999134; Guzmán 35337, 4462, 4463; López-Q. 27 (HUA), 123 (HUA), 271 (HUA), 1058 (HUA); Vasco-P. 505 (HUA); F. W. Pennell S.N (NY 01999132) \*1999132, S.N (NY 01999133) \*1999133; C. L. Ovrebø 2536 (NY 01945273) \*1945273; G. W. Martin 3351 (NY 01999139) \*1999139; C. F. Baker S.N (NY 01999143) \*1999143; S.C URM12344A 562 (URM) \*12344; S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** ant, bol, ce◀, cho, cl, cq, cun, ma, met, ns, qu, to, vc. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander

von Humboldt (2018b); López-Quintero et al. (2011); Ortiz-Moreno (2010); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cerrena unicolor* (Bull.) Murrill, M. Calderón H. 17; S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** cl, met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pseudolagarobasidium venustum* (Hjortstam & Ryvarden) Nakasone & D.L. Lindner (*Radulodon venustus*), Ryvarden 15910B (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Fomitopsidaceae

*Antrodia pictilis* (Berk.) Teng, R. Singer B6175 (F) \*C0229819F. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Daedalea quercina* (L.) Pers., S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015).

*Fomitopsis palustris* (Berk. & M.A. Curtis) Gilb. & Ryvarden, Dumont CO5477 (NY 01966771) \*01966771. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Pilatoporus durescens* (Overh. ex J. Lowe) Zmitr. (*Fomitopsis durescens*), A. L. Welden 4432 (NY) \*575233. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ranadivia modesta* (Kunze ex Fr.) Zmitr. (*Polyporus modestus*, *Trametes modesta*), S.C S.N; Álvarez 30 (HUA), 35 (HUA), 36 (HUA), 76 (HUA); López-Q. 52 (HUA), 108 (HUA), 135 (HUA), 151 (HUA), 276 (HUA), 281 (HUA); Palacio 41 (HUA 185555); F. Baker S.N (NY 02002949) \*2002949; Dumont CO786 (NY 03025784) \*03025784; K. Kopf S.N (TAAM)\*TAAM098215; S.C S.N (URM) \*12408. **Localidad:** ama, ant, ce, cq, gn, ma, SL, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Palacio et al. (2014); Vasco-Palacios y

Franco-Molano (2012).

*Rhodofomes roseus* (Alb. & Schwein.) Kotl. & Pouzar, C. F. Baker S.N (NY 01963363) \*1963363. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Rhodofomitopsis feei* (Fr.) B.K. Cui, M.L. Han & Y.C. Dai (*Fomitopsis feei*), G. W. Martin 3807 (NY 01966644) \*1966644; C. F. Baker S.N (NY 01966643) \*1966643; Vasco-P. 217 (HUA 207813), 860 (HUA 207860), 497 (HUA 150874); Suaza S. 109 (HUA), 29 (HUA). **Localidad:** ama, cq, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020), Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

### Hyphodermataceae

*Hyphoderma gemmeum* (D.P. Rogers) Donk, Martin 3698 (NY, FH); Ryvarden 15881 (GB), 15960 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphoderma litschaueri* (Burt) J. Erikss. & Å. Strid, Ryvarden 15588 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphoderma microcystidium* Sheng H. Wu, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphoderma obtusifforme* J. Erikss. & Å. Strid, Ryvarden 15986 (GB), 15996 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphoderma setigerum* (Fr.) Donk, Boekhout 654 (COL); Ruiz-Ramírez 92 (HPUJ) \*HPUJ:16856; Ryvarden 15482 (GB), 15636 (GB), 15644 (GB). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphoderma variolosum* Boidin, Lanq. & Gilles, Ryvarden 15688 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lyomyces crustosus* (Pers.) P. Karst. (*Hyphodontia crustosa*), Boekhout 18 (COL); Ryvarden 15554 (GB), 15658 (GB), 15737 (GB). **Locali-**

dad: cun, ma, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lyomyces griseliniae* (G. Cunn.) Riebesehl & Langer (*Rogersella asperula*, *Rogersella griseliniae*), S.C S.N; Ryvar den 16153(GB), 16244 (GB). **Localidad:** ma, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lyomyces juniperi* (Bourdot & Galzin) Riebesehl & Langer (*Hyphodontia juniperi*), Ryvar den 15739 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mutatoderma brunneocontextum* C.E. Gómez (*Hyphoderma brunneocontextum*), S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mutatoderma heterocystidium* (Burt) C.E. Gómez, Ryvar den 15688 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incrustoporiaceae

*Skeletocutis nivea* (Jung.) Jean Keller, Dumont CO6063 (NY 01994180) \*1994180, CO3364 (NY 01994181) \*1994181. **Localidad:** ant, na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Irpicaceae

*Byssomerulius corium* (Pers.) Parmasto (*Meruliopsis corium*, *Polyporus purpurascens*), A. L. Welden S.N (NY) \*560539; Dumont CO1118 (NY) \*1987005; S.C 863 (CUVC); Ryvar den 15473 (GB). **Localidad:** cau, cun, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ceriporia spissa* (Schwein. ex Fr.) Rajchenb., Dumont CO3774. **Localidad:** pu. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ceriporia viridans* (Berk. & Broome) Donk, Ruiz-Ramírez 64 (HPUJ) \*HPUJ:16847, 100 (HPUJ)

\*HPUJ:16861. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ceriporia xylostromatoides* (Berk.) Ryvar den, Dumont CO6532 (NY) \*1753200. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Gloeoporus thelephorooides* (Hook.) G. Cunn., Chamorro, Lombana y Monterrosa LCH066 (HUS). **Localidad:** su. **Referencia:** Lombana-Álvarez et al. (2016).

*Hydnopolyporus fimbriatus* (Cooke) D.A. Reid, Chardon y Toro 455 (CU); E. López 001; C. Pinzón 160 (HUPN), 161 (HUPN); G. W. Martin 3506 (NY 01999566) \*1999566; Dumont CO1747 (NY 01990114) \*1990114. **Localidad:** ant, cun, ma, vc. **Referencia:** Castiblanco-Zerda et al. (2017); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hydnopolyporus palmatus* (Hook.) O. Fidalgo, Pineda F. 862 (HUA 93691); Vasco-P. 466 (HUA 161616); Dumont CO1890 (NY 01999583) \*1999583; S.C S.N. **Localidad:** ama◀, ant◀, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Irpex lacteus* (Fr.) Fr., Guzmán 4484; S.C 872 (CUVC); Dumont CO2428 (NY 01999780) \*1999780; Palacio M. 28 (HUA 185587). **Localidad:** ce◀, cl, met, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Laetiporaceae

*Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murrill, Saldarriaga Y. 742 (HUA 93271); Dumont CO1525 (NY) \*1928405; Rocio Peña CHIN\_047 (IAvH-CT) \*Temp-ACY264; S.C S.N (HUA); A. E. Franco-Molano 1656 (HUA). **Localidad:** ant◀, cau, cq, cun. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018b); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al.

(2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Phaeolus schweinitzii* (Fr.) Pat., G. W. Martin 3491 (NY) \*1976200, 2623 (URM) \*5626. **Localidad:** ma, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

### Meripilaceae

*Rigidoporus biokoensis* (Bres. ex Lloyd) Ryvar- den, López-Q. 21 (HUA). **Localidad:** cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Rigidoporus lineatus* (Pers.) Ryvar- den, Dumont CO522 (NY), 6524 (NY), CO1368 (NY 01969633), 2335 (NY 01969639) \*1969639, CO5803 (NY 01969632), 7580 (NY 01969637); G. W. Mar- tin 3295 (NY 01969634); H. H. Rusby S.N (NY 01969630); López-Q. 831 (HUA 177390), 673 (HUA 177394). **Localidad:** ama◀, ant, by, cau, cho, cun, ma, met, pu, vc. **Referencia:** Universidad de Antio- quia (2020); Sistema de Información sobre Biodiver- sidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco- Molano (2012).

*Rigidoporus microporus* (Sw.) Overeem (*Poly- porus microporus*), Chardon y Toro 161 (CU); Dumont CO5860 (NY 01969812); CO687 (NY 01969811); 711 (NY 01969513); C. F. Baker S.N (NY 01969810); W. R. Taylor S.N (NY 01969814), S.N (MICH) \*151055; Vasco-P. 492 (HUA 177960), 962 (HUA 202281). **Localidad:** ama◀, ant, by, cho, snt, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Rigidoporus sanguinolentus* (Alb. & Schwein.) Donk, Dumont CO5925 (NY 01976268) \*1976268, CO4000 (NY 01976267). **Localidad:** cho, cun. **Re- ferencia:** Sistema de Información sobre Biodiversi- dad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco- Molano (2012).

*Rigidoporus ulmarius* (Sowerby) Imazeki, Palacio 57 (HUA 185635), 90 (HUA 185610); G. W. Martin 3517 (NY 01969917); Dumont 710 (NY 01969566). **Localidad:** ant, ce, ma. **Referencia:** Universidad de

Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Rigidoporus vinctus* (Berk.) Ryvar- den, Dumont CO2807 (NY 01994015) \*1994015, CO7282 (NY 01994014); Rúa A. 6 (HUA 202242). **Localidad:** ant◀, cho, cq, vc. **Referencia:** Universidad de Antio- quia (2020); Sistema de Información sobre Biodiver- sidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco- Molano (2012).

### Meruliaceae

*Mycoacia livida* (Pers.) Zmitr. (*Phlebia livida*), Ryvar- den 15976 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycoacia rubiginosa* Hjortstam & Ryvar- den, Ryvar- den 15974/B (O). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycoacia uda* (Fr.) Donk, Ruiz-Ramírez 87 (HPUJ). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Mycoaciella bispora* (Stalpers) J. Erikss. & Ry- var- den, Ruiz-Ramírez 87 (HPUJ) \*HPUJ:16855. **Lo- calidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020).

*Phlebia fascicularia* (Rick) Nakasone & Burds. (*Phlebia lividina*), Ryvar- den 15558 (GB), 15562 (GB), 15596 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebia radiata* Fr., Velásquez L. 225 (HUA 39579); Boekhout 779 (COL). **Localidad:** ant◀, PNNN. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebia rufa* (Pers.) M.P. Christ., Ryvar- den 15600 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebia tremellosa* (Schrad.) Nakasone & Burds. (*Merulius tremellosus*), Ryvar- den 16040 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco- Molano (2012).

## Panaceae

*Cymatoderma caperatum* (Berk. & Mont.) D.A. Reid, Dumont CO1335 (NY 01990869) \*1990869, 1381 (NY 01990847) \*01990847, CO6928 (NY 01990870) \*1990870; E. P. Killip S.N (NY 01990863) \*1990863; Guzmán 4514; Pineda F. 72 (HUA 30353). **Localidad:** ant◀, cau, ns, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cymatoderma dendriticum* (Pers.) D.A. Reid, Dumont 7345 (NY 01990915) \*1990915, 5208 (NY 01990914) \*1990914; Denon S.N (FH). **Localidad:** by, cho, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cymatoderma elegans* Jungh., Guzmán 4465; Vasco-P. 2525 (HUA 220980). **Localidad:** ant◀, cl. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cymatoderma sclerotioides* (Lloyd) D.A. Reid, Vasco-P. 181 (HUA 142825); López-Q. 484 (HUA 177921). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012), Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panus conchatus* (Bull.) Fr., Guzmán 35317; Pulido 1419 (COL). **Localidad:** cho, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panus neostrigosus* Drechsler-Santos & Wartchow (*Lentinus strigosus*), Palacio M. 96 (HUA 185580); Gómez L. 4 (HUA 184942); Saldarriaga Y. 94 (HUA 39146); Pineda F. 421 (HUA 58221); López-Q. 255 (HUA 177362); Suaza S. 274 (HUA 200387); Rocio Peña CHIN\_033 (IAvH-CT) \*Temp-ACY250; R. Gradstein S.N (CBS); S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** ama◀, ant◀, cau, ce◀, cun, cq◀, met, to◀. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018b); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Panus rudis* Fr., Vasco-P. 167 (HUA 208118). **Lo-**

**calidad:** ama. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Panus similis* (Berk. & Broome) T.W. May & A.E. Wood (*Lentinus similis*), García 8 (HUA) **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panus strigellus* (Berk.) Overh. (*Lentinus strigellus*), Saldarriaga Y. 470 (HUA 72939); López-Q. 253 (HUA 118574); Chardon y Toro 154 (CU). **Localidad:** ant◀, cq◀, snt. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Panus tephroleucus* (Mont.) T.W. May & A.E. Wood (*Lentinus tephroleucus*), Natalia Vargas NVE-Tf15 (IAvH-CT) \*Temp-ACS257; López-Q. 67 (HUA), 255 (HUA), 476 (HUA); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ant, cq, vi. **Referencia:** Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018a); López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Phanerochaetaceae

*Atheliachaete sanguine* (Fr.) Spirin & Zmitr. (*Phanerochaete sanguinea*), Ryvarden 15536 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Bjerkandera adusta* (Willd.) P. Karst., K. P. Dumont CO5202 (NY) \*1752620. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Hjortstamia novae-granatae* (A.L. Welden) Hjortstam & Ryvarden (*Porostereum novae-granatum*), A. L. Welden 7032 (NY 00535383) \*535383, S.N (NY). **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hyphodermella corrugata* (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden, Ryvarden 15568 (GB), 15602 (GB), 15611 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phaeophlebiopsis ravenelii* (Cooke) Zmitr. (*Ph-*

*lebiopsis ravenelii*), Ryvarden 15818 (GB), 15900 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phanerochaete australis* Jülich, Ryvarden 15816 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phanerochaete exilis* (Burt) Burds., Ryvarden 15506 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phanerochaete sordida* (P. Karst.) J. Erikss. & Ryvarden, A. L. Welden S.N (NY) \*461894; Boekhout 605 (COL), 712 (COL). **Localidad:** PNNN, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebiopsis crassa* (Lév.) Floudas & Hibbett (*Lopharia crassa*), Ryvarden 15790 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebiopsis friesii* (Lév.) Spirin & Miettinen (*Lopharia papyracea*), Vasco-P. 514 (HUA), 1036 (HUA 199699); Sierra J. 110 (HUA 165607), 153 (HUA 165846); S.C S.N. **Localidad:** ama◀, ant◀, cq, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlebiopsis papyrina* (Mont.) Miettinen & Spirin (*Lopharia papyrina*), Dumont CO2444 (NY) \*1978707; C. F. Baker S.N (NY) \*1978760. **Localidad:** ma, met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Rhizochaete filamentosa* (Berk. & M.A. Curtis) Gresl., Nakasone & Rajchenb., Ryvarden 15946 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Rhizochaete radicata* (Henn.) Gresl., Nakasone & Rajchenb., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

## Podoscyphaceae

*Abortiporus biennis* (Bull.) Singer (*Heteropo-*

*rus biennis*), Pineda F. 940 (HUA 105065); S.C S.N. **Localidad:** ant◀, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Podoscypha bolleana* (Mont.) Boidin, Dumont CO671 (NY) \*1978608, CO2782 (NY) \*1978609, CO684 (NY) \*1978607. **Localidad:** ant, by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Podoscypha brasiliensis* D.A. Reid, López-Q. 884 (HUA 177663), 23 (HUA 177669), 650 (HUA 178013). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012).

*Podoscypha elegans* (G. Mey.) Pat., G. W. Martin 3574 (NY) \*1995245; S.C S.N. **Localidad:** ma, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Podoscypha multizonata* (Berk. & Broome) Pat., S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015).

*Podoscypha nitidula* (Berk.) Pat., Chamorro, Lombana y Monterrosa PL11 (HEUS), PL5 (HEUS); S.C S.N (HUA); A. E. Franco-Molano 1660 (HUA 177919). **Localidad:** ama, cq◀, su. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Lombana-Álvarez et al. (2016); López-Quintero et al. (2012).

*Podoscypha ovalispora* D.A. Reid, N. Towers S.N (NY) \*542569. **Localidad:** cho. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Podoscypha ravenelii* (Berk. & M.A. Curtis) Pat., S.C S.N. **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Podoscypha tomentipes* (Overh.) D.A. Reid, Dumont CO9004 (NY) \*01978631. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).



*Podoscypha venustula* (Speg.) D.A. Reid, P. Holliday 447 (NY) \*535768. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

### Polyporaceae

*Amauroderma angustum* (Berk.) Torrend, Y. Doi S.N (TNS) \*225461. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Amauroderma boleticeum* (Pat. & Gaillard) Torrend, Little R. S.N (SP) \*97637, 10317 (BPI, SP). **Localidad:** cq, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma calcigenum* (Berk.) Torrend, López-Q. 288 (HUA), 456 (HUA), 508 (HUA); Torres 101; Vasco-P. 233 (HUA), 429 (HUA). **Localidad:** ama, cho, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma camerarium* (Berk.) J.S. Furtao, Vasco-P. 1292 (HUA 207219); Cuatrecasas J. S.N (SP) \*102806, 17000H (BPI); Dumont CO678 (NY) \*2997406. **Localidad:** ama◀, ant, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma deviatum* Ryvarde, Dumont 5683 (NY) \*2997352. **Localidad:** cho. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Amauroderma exile* (Berk.) Torrend, Vasco-P. 1399 (HUA 207235); R. Singer S.N (SP) \*106920; Ch. Hahn 17/94 (COL); Cuatrecasas J. 16889 (BPI, SP). **Localidad:** ama◀, cho, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma faculum* Henao-M., Ch. Hahn 29/96 (COL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma omphalodes* (Berk.) Torrend (*Polyporus omphalodes*), Pineda F. 148 (HUA 44397); Natalia Vargas NVE-Bi21 (IAvH-CT) \*Temp-ACS266, NVE-Bi21 (ANDES) \*ANDES\_F.2406; Grant M.L. S.N (SP) \*102764, S.N (COL), 10928 (BPI); Martin G.W. S.N (SP) \*102852; López-Q. 312 (HUA), 351 (HUA); Martin 3356 (BPI), 3477 (BPI), 3669 (BPI); Chardon 162 (CU). **Localidad:** ama, ant, cq, ce, ma, snt, vc, vi. **Referencia:** Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018a); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma praetervisum* (Pat.) Torrend, Hernández J. 30 (HUA 206745); C. Allen S.N (SP) \*102766, 610 (BPI); Henao M. 961 (COL). **Localidad:** ama◀, cho, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma preussii* (Henn.) Steyaert, Guzmán 35363. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma rude* (Berk.) Torrend, Pineda F. 634 (HUA 78861); Cuatrecasas J. S.N (SP) \*102769, 17525 (BPI); Vasco-P. 423 (HUA). **Localidad:** ama, ant◀, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma schomburgkii* (Mont. & Berk.) Torrend, Vasco-P. 1041 (HUA 202284); Dumont CO817 (NY) \*2997461, CO818. **Localidad:** ant, cho, cq◀, met. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma schomburgkii* f. *schomburgkii* (Mont. & Berk.) Torrend, Cuatrecasas J. 16546

(BPI), 16721 (BPI), 21133 (BPI), 1700H (BPI); Little R. 10092 (COL); Rusby y Pennell 1917 (SP, NY). **Localidad:** cho, ma, met, vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma tapetellum* Henao-M., Ch. Hahn 35278 (COL). **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Amauroderma variabile* (Berk.) Lloyd ex Wakef., Martin G.W. S.N (SP) \*95367. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cerioporus flavus* (Sw.) Zmitr. (*Mycobonia flava*, *Polyporus epitheloides*), Arboleda E. 30 (HUA 142590); Tobón L. 927 (HUA 105218); Ruíz W. S.N (HUA 142604); Kjellvon Sneidern S.N (S) \*F177422; R. Singer B6428A (F) \*C0369554F; Dumont CO7669 (NY) \*1978406, CO1288 (NY) \*1978414; S.C S.N. **Localidad:** ant◀, cau, qu, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cerioporus mollis* (Sommerf.) Zmitr. & Kovalenko (*Datronia mollis*), Dumont CO8147 (NY) \*1948221; Chardon y Toro 503 (CU). **Localidad:** cun, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cerioporus scutellatus* (Schwein.) Zmitr. (*Datronia scutellata*, *Datroniella scutellata*), Dumont CO1812 (NY 1948275) \*1948275, CO8148 (NY 1948222) \*1948221. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Cerioporus stereoides* (Fr.) Zmitr. & Kovalenko, G. W. Martin 3647 (NY) \*1948339, URM5624 2621 (URM) \*5624. **Localidad:** ma, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cerioporus varius* (Pers.) Zmitr. & Kovalenko (*Polyporus blanchetianus*, *Polyporus varius*), Pineda G. 322 (HUA), Dumont 3773 (NY) \*1972842, 4854 (NY) \*1972840, 4150 (NY) \*1972841, 3747

(NY) \*1972843; F. W. Pennell S.N (NY) \*1972844; Alvarez 33. **Localidad:** ant◀, by, cq, cun, pu, to. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Corioloopsis brunneoleuca* (Berk.) Ryvar den (*Polyporus hymeninus*), Sierra J. 119 (HUA 161985); S.C S.N. **Localidad:** ant, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Corioloopsis byrsina* (Mont.) Ryvar den, Dumont CO2360 \*177950; F. W. Pennell S.N (NY) \*1976530; C. F. Baker S.N (NY) \*1976529; Benjumea C. 17 (HUA 202210). **Localidad:** ant◀, ma, met, SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Corioloopsis occidentalis* (Klotzsch) Murrill, Chardon 87 (CU); Dumont CO7749; Pérez Arbelaez y Cuatrecasas J. S.N (COL); S.C URM12366A 510 (URM) \*12366. **Localidad:** ant, by, cq, va. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Corioloopsis phocina* (Berk. & Broome) Murrill, S.C S.N (F) \*224694. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Cyanosporus subcaesius* (A. David) B.K. Cui, L.L. Shen & Y.C. Dai (*Tyromyces subcaesius*), Boekhout 795 (COL). **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Earliella scabrosa* (Pers.) Gilb. & Ryvar den, Bernal S.N (HUA); Henao M. 487; López-Q. 509 (HUA); Torres 114, 214; Vasco-P. 190 (HUA); Dumont 552 (NY 01935638) \*01935638, CO733 (NY 01935487) \*1935487, 2324 (NY 01935632) \*1935632, 2870 (NY 001935634) \*1935634, 6031 (NY 01935641) \*1935641; G. W. Martin 3643 (NY 01935630) \*01935630; Cuatrecasas J. S.N (TAAM) \*TAAM069097. **Localidad:** ama, ant, asps, cq, cho, ma, met, vc. **Referencia:** Sistema de Información

sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Echinochaete brachypora* (Mont.) Ryvar den, Chamorro, Lombana y Monterrosa PL090 (HUS), PL0169 (HUS). **Localidad:** su. **Referencia:** Lombana-Álvarez et al. (2016).

*Epithele malaiensis* Boidin & Lanq., Ryvar den 15945B (O) \*919506. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Favolus europaeus* Fr., S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015).

*Favolus tenuiculus* P. Beauv., Betancur 20 (JBUC); Chardon y Toro 350 (CU); A. E. Franco-Molano 1615 (HUA); Guzmán 4674; Henao L.G. 399 (HUA 55258); López-Q. 875 (HUA 157538), 321 (HUA 137418); Restrepo 1 (HUA); Torres 124; Vasco-P. 231 (HUA); S.C 911 (CUVC); S.C S.N (NY 01970209) \*1970209; E. P. Killip 11581 (NY 001972468) \*01972468; Dumont CO6036 (NY 01972474) \*1972474, CO3093 (NY 01970210) \*1970210, CO712 (NY 01972469) \*1972469, CO2398 (NY 01972472) \*1972472; S.C S.N (LLANOS); TSF 686 (HPUJ) \*27318; Juan D. Restrepo 1 (HUA 104902); G. Guzmán 29221 (HUA 44045); Saldarriaga Y. 355 (HUA 55540); Pineda F. 692 (HUA 81846); Palacio M. 52 (HUA 189585). **Localidad:** ama, ant, ce, cl, cq, cho, ma, met, vc. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fomes fasciatus* (Sw.) Cooke, Dumont CO6894 (NY 01948736) \*1948736; Henao L.G. 648 (HUA 64974); Curso Poliporales 38 (HUA 181847); Vasco-P. 438 (HUA 202278). **Localidad:** ama◀, ant◀, cho◀, ns. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Universidad de Antioquia (2020).

*Fomes meliae* (Underw.) Murrill, G. W. Martin

3424 (NY 01966686) \*1966686; Vasco-P. 496 (HUA 115533). **Localidad:** cq, ma◀. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Fomitella supina* (Sw.) Murrill (*Fomitopsis supina*), S.C S.N (NY 01948952) \*1948952; Dumont CO5048 (NY 01948908) \*1948908, CO3992 (NY 01948909) \*1948909. **Localidad:** cun, by, snt. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Foraminispora rugosa* (Berk.) Costa-Rezende, Drechsler-Santos & Robledo (*Amauroderma dubiopansum*, *Amauroderma sprucei*), S.C S.N (HUA); Dumont 3753 (NY) \*2997476; E. P. Killip 11176 (NY) \*2997477; Fidalgo M.E.P.K. S.N (SP) \*102794; S.C S.N (LLANOS); López-Q. 280 (HUA); Vasco-P. 238 (HUA). **Localidad:** ama, cq, ma, met, pu, vc. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios et al. (2008); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Funalia aspera* (Jungh.) Zmitr. & Malysheva (*Corioloopsis aspera*), Henao M. 642 (HUA); Tobón 706 (HUA). **Localidad:** ant, cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Funalia floccosa* (Jungh.) Zmitr. & Malysheva (*Corioloopsis floccosa*, *Corioloopsis rigida*), Curso Polyporales 27 (HUA 202228); C. F. Baker S.N (NY 01779778) \*1779778; Vasco-P. 502a (HUA 116016), 490a (HUA 195601). **Localidad:** ant◀, cq, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Fuscocerrena portoricensis* (Fr.) Ryvar den, Dumont CO7809 (NY 01963616) \*1942031. **Localidad:** by. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma adpersum* (Schulzer) Donk, Ruiz-

Ramírez 19 (HPUJ), 49 (HPUJ). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma amazonense* Weir, Dumont 5788 (NY 02997487) \*2997487, CO5788 Ruiz-Ramírez 31 (HPUJ); Torres 131; Setiff y Ryvarden 2425 (CO); García G. 322 (HUA 78336); Saldarriaga Y. 952 (HUA 105052). **Localidad:** ant◀, cho, cun. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma applanatum* (Pers.) Pat., S.C S.N (MMUNCM); Dumont 6770 (NY 02776398) \*2776398, 2809 (NY 02776400) \*2776400, 3949 (TU 02776401) \*2776401, 2425 (NY 02776399) \*2776399; Baker R.E.D. S.N (SP) \*70754; S.C S.N (LLANOS); López-Q. 265 (HUA 137364); Pulido y Boekhout TB827 (COL); Vasco-P. 529 (HUA); Henao L.G. 524 (HUA 25832). **Localidad:** ama, ant, cho◀, cl, cq, met, na, PNNN, snt, va. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sierra-Toro et al. (2011); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma australe* (Fr.) Pat. (*Ganoderma tornatum*), Setiff y Ryvarden 3042 (CO), 14 (CO); S.C S.N (NY 03028594) \*3028594; Dumont 14 (NY 02776548) \*2776548, 3042 (NY 2776549) \*2776549; F. W. Pennell S.N (NY 02776550) \*2776550; Eduardo Tovar CHIN\_051 (IAvH-CT) \*Temp-ACY268; G. W. Martin 3273 (NY) \*560158; Ruiz-Ramírez 49 (HPUJ) \*HPUJ:16870; Torres 95; Vasco-P. 218 (HUA); Pineda F. 402 (HUA 58202); Saldarriaga Y. 925 (HUA 95608); López-Q. 1229 (HUA 181878); Peterson E. 3 (HUA 202246), 53 (HUA 203644); Pinzón-O.C 055 (HUPN), 081 (HUPN), 105 (HUPN), 130 (HUPN), 155 (HUPN), 179 (HUPN). **Localidad:** ama, ant◀, bol, cho, cq, cun, ma, SL. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018b); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma brownii* (Murrill) Gilb., Guzmán 4639. **Localidad:** cun. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma chaliceum* (Cooke) Steyaert, Holliday P.C. 53 (BR) \*BR5020161035159; Holliday PH51 (K). **Localidad:** va. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma concinnum* Ryvarden, Ryvarden 16840 (O, NY). **Localidad:** cho. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma fornicatum* (Fr.) Pat., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma gibbosum* (Blume & T. Nees) Pat., Bolaños A.C. S.N (SP) \*466731. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ganoderma lobatum* (Cooke) G.F. Atk., Holliday P.C. 87 (BR) \*BR5020161068485. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ganoderma lucidum* (Curtis) P. Karst., S.C S.N (CUVC), Guzmán 35407, 4473, 4538; López-Q. 51 (HUA); Álvarez L.A. 32 (HUA 119962); Palacio 54 (HUA 185629); C. F. Baker 200 (NY 03028715) \*3028715; S.C S.N (K) \*30317. **Localidad:** ama, ant, ce, cho, cq, cun, vc, SL. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma multiplicatum* (Mont.) Pat., A. C. Bolaños y G. Aguilar S.N (CUVC, BRA:IBt) \*466722. **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016).

*Ganoderma nitidum* Murrill, Vasco-P. 139 (HUA 150835). **Localidad:** cq. **Referencia:** Bolaños-Rojas et

al. (2016); Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Ganoderma oerstedii* (Fr.) Torrend, F. W. Pennell S.N (NY 03028816) \*03028816. **Localidad:** bol. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ganoderma perzonatum* Murrill, F. W. Pennell S.N (NY 03028832) \*03028832. **Localidad:** asps. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Ganoderma resinaceum* Boud., Palacio 89 (HUA 185630). **Localidad:** ce. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014).

*Ganoderma stipitatum* (Murrill) Murrill, A. E. Franco-Molano. S.N (FLOR) \*31543; Pineda F. 103 (HUA 44386); Aldana-Gómez R. S.N (HUA 104281). **Localidad:** ant◀, SL. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Grammothele delicatula* (Henn.) Ryvardeen, Dumont CO572 (NY 01931707) \*01931707. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Grammothele fuligo* (Berk. & Broome) Ryvardeen, Guzmán 35368, 35387. **Localidad:** cho. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Haddowia longipes* (Lév.) Steyaert (*Amauroderma longipes*), S.C S.N (CUVC); Saldarriaga Y. 730 (HUA 89262). **Localidad:** ant◀, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Universidad de Antioquia (2020).

*Haddowia neurospora* (J.S. Furtado) Teixeira, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hexagonia bartlettii* Masee, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Hexagonia glabra* (P. Beauv.) Ryvardeen, Vasco-P. 482 (HUA 177697), 484 (HUA 177696). **Localidad:**

ama. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012).

*Humphreya coffeata* (Berk.) Steyaert (*Ganoderma coffeatum*), Setiff y Ryvardeen 4762 (CO), 5680 (CO), 5683 (CO); Gúzman 35321; Gutiérrez 17 (HUA); Palacio 60 (HUA); Dumont 4762 (NY 03028612) \*3028612, 3044 (NY 02776595) \*02776595, CO14, CO5680; Little R. 10028 (COL); Porras S. 1 (HUA 161582); Builes-Vélez A. 15 (HUA 214752). **Localidad:** ant◀, by, ce, cho, co◀, cq, cun, ma. **Referencia:** Bolaños-Rojas et al. (2016); Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Leiotrametes menziesii* (Berk.) Welti & Courtéc. (*Trametes menziesii*), López-Q. 129 (HUA); Palacio 51 (HUA 185562); S.C 826 (CUVC); Pineda F. 919 (HUA 105099); F. Baker S.N (NY 01993929) \*01993929; S.C S.N (CUVC). **Localidad:** ant◀, cq, ce, ma, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lentinus arcularius* (Batsch) Zmitr. (*Polyporus arcularius*), Dumont 1653; Vasco-P. 197 (HUA); Velasquez 125 (HUA); Pineda F. 708 (HUA 84519). **Localidad:** ama, ant, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lentinus badius* (Berk.) Berk., Grant 11 (COL), 2 (COL), 45 (COL). **Localidad:** ce. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lentinus berteroi* (Fr.) Fr., Vasco-P. 515 (HUA 150891). **Localidad:** cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lentinus concavus* (Berk.) Corner, TSF 683 (HPUJ) \*HPUJ:27412; A. E. Franco-Molano 785 (NY 1928721), 823 (NY 1928723). **Localidad:** ama, cq◀. **Referencia:** García et al. (2020); New York Botanical Garden (2020).

*Lentinus crinitus* (L.) Fr., F. W. Pennell S.N (NY 01954307) \*1954307, S.N (NY 01954306) \*01954306; R. Singer B6584 (F C0230049F) \*C0230049F, B6060/B6061 (F C0230057F) \*C0230057F, B6500 (F C0230047F) \*C0230047F; Antonelli, Alexandre, Bacon y Christine 751 (GB) \*GB128574; S.C 4694 (F C0230048F) \*C0230048F; Caro J. A. 30 (HPUJ) \*HPUJ:25134; Saldarriaga Y. 799 (HUA 93680). **Localidad:** ant◀, by, cau, met, to, vc. **Referencia:** García et al. (2020); Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lentinus scleropus* (Pers.) Fr., A. E. Franco-Molano 819 (NY) \*34702; Suaza S. 15 (HUA 198929). **Localidad:** ama◀, cq. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lentinus swartzii* Berk., Calderón H. 13; López-Q. 250, 251, 254, 270 (HUA). **Localidad:** by, cl, cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lentinus tricholoma* (Mont.) Zmitr., A. L. Wellden 4431 (NY) \*00575191; H. H. Rusby S.N (NY 01972682) \*1972682. **Localidad:** SL, met. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lentinus velutinus* Fr., C. F. Baker S.N (NY 01993007) \*1993007; Saldarriaga Y. 591 (HUA 78869); Álvarez L.A. 34 (HUA 177368). **Localidad:** ant◀, cq◀, ma. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Lenzites betulinus* (L.) Fr., López-Q. 66 (HUA); S.C S.N (HUA). **Localidad:** ama, cq. **Referencia:** López-Quintero et al. (2012); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lenzites myriophyllus* Lév., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Lenzites repanda* (Pers.) Fr., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Megasporoporia setulosa* (Henn.) Rajchenb., C. F. Baker S.N (NY) \*01993927; Dumont 4681A (NY) \*1935270. **Localidad:** by, ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Microporellus dealbatus* (Berk. & M.A. Curtis) Murrill, Vasco-P. 1372 (HUA 216312); H. H. Rusby S.N (NY) \*1993601. **Localidad:** ama◀, met. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Microporellus obovatus* (Jungth.) Ryvarden, López-Q. 435 (HUA 177719); S.C S.N (HUA); Dumont 611, 871; G. W. Martin 3241 (NY) \*1954731; Ruiz-Ramírez 25 (HPUJ). **Localidad:** ama, ant, cun, cq◀, ma, ri. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pachykytospora alabamae* (Berk. & Cooke) Ryvarden, Dumont CO7670 (NY) \*1975176. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pachykytospora papyracea* (Cooke) Ryvarden, Dumont CO3345 (NY), CO3478 (NY), CO5488 (NY) \*1975203, CO1738 (NY) \*1975201; Pineda G. 180 (HUA). **Localidad:** ant, cau, cun, na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Perenniporia medulla-panis* (Jacq.) Donk, Ruiz-Ramírez 53 (HPUJ) \*HPUJ:16906; Dumont CO156 (NY) \*1975509; Pineda G. 157 (HUA). **Localidad:** ant, cun. **Referencia:** García et al. (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Perenniporia stipitata* Ryvarden, A. L. Wellden 4430 (NY) \*633177; Dumont CO5895 (NY) \*1975803. **Localidad:** cho, vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Picipes badius* (Pers.) Zmitr. & Kovalenko, A. L.

Welden 4413 (NY) \*560144. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Picipes virgatus* (Berk. & M.A. Curtis) J.L. Zhou & B.K. Cui (*Polyporus virgatus*), Vasco-P. 391 (HUA), 392 (HUA); Natalia Vargas NVE-BS1 (ANDES) \*ANDES\_F\_2306, NVE-Mo15 (ANDES) \*ANDES\_F\_2339. **Localidad:** ama, cq, snt, vi. **Referencia:** Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017 a, b); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Polyporus dictyopus* Mont., Betancur A. 66 (JBUC); Dumont 5244, 5264, CO1321 (NY) \*1976974; Guzmán 35311, 35319; López-Q. 17(HUA), 49 (HUA), 286 (HUA); Tobón 146 (COL); Torres 102; Vasco-P. 439 (HUA 177715), 1976a (HUA 209120). **Localidad:** ama◀, ant, by, cau, cho, cl, cq, cun, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Polyporus guianensis* Mont., Betancourt G. 9 (JBUC); Dumont 2329; López-Q. 275 (HUA), 507 (HUA). **Localidad:** ama, cl, cq, met, qu. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Polyporus leprieurii* Mont. (*Melanopus leprieurii*), Saldarriaga Y. 652 (HUA 81731); Giraldo D. 1524 (HUA 84306); Dumont 2016 CO2016 (NY) \*1972253; López-Q. 385, 506 (HUA), 815 (HUA 177718), 850 (HUA 177977); Tobón 86 (COL); Torres 102, 139; S.C 865 (CUVC). **Localidad:** ama◀, ant, cho, cq, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Polyporus lindigii* Lév., S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Polyporus luteonitidus* Lloyd, Cuatrecasas J S.N (URM) \*10497. **Localidad:** vc. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia

(2020).

*Polyporus philippinensis* Berk., López-Q. 712 (HUA), 677 (HUA 177396). **Localidad:** ama◀, ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2011); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Polyporus polyacanthophorus* Nakasone, A. L. Welden S.N (NY) \*00536422. **Localidad:** cau. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Polyporus tenuiculus* (P. Beauv.) Fr., Palacio 114 (HUA); S.C S.N (MMUNCM); Vasco-P. 907 (HUA 202269). **Localidad:** ama◀, ant, ce. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Sierra-Toro et al. (2011).

*Polyporus tricholoma* Mont., Dumont 6457; García G 173 (HUA); Velásquez 206 (HUA), Gutiérrez 38 (HUA); López-Q. 1051 (HUA 177396). **Localidad:** ama◀, ant, ce, cho, met. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Porogramme albocincta* (Cooke & Masee) Gilbertoni, Dumont 7824 (NY) \*1931873, 3038 (NY) \*1931871, 5937 (NY) \*1931872, CO370. **Localidad:** ant, by, cho, cq. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pseudofavolus tenuis* (Fr.) G. Cunn. (*Hexagonia tenuis*), Chardon y Toro 365 (CU), 366 (CU); Guzmán 35405; López-Q. 122 (HUA); S.C S.N (HUA); F. Baker S.N (NY 01929104103) \*1999428; Billiet F. y Jadin B. 6843 (BR) \*BR5020059767155; A. L. Welden 4411 (NY) \*580503; Pineda F. 929 (HUA 105084). **Localidad:** ama◀, ant◀, cho, cq, ma, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Pycnoporus cinnabarinus* (Jacq.) P. Karst. (*Trametes cinnabarina*), S.C S.N (LLANOS). **Localidad:** met. **Referencia:** Ortiz-Moreno (2010).

***Pycnoporus sanguineus* (L.) Merrill**, Cuatrecasas J. S.N (COL); Chardon 88 (CU), 147 (CU); Chardon y Toro 134 (CU), 225 (CU), 337 (CU); Dumont 45851, CO3733 (NY) \*1949976, CO841 (NY) \*1949969, CO2459 (NY) \*1949972, CO1376 (NY) \*1949970; Guzmán 35290, 4652; Henao 270 (COL); López-Q. 60 (HUA), 119 (HUA), 248 (HUA), 713 (HUA); Uribe S.N (COL); Richard Evans Schultes S.N (TAAM) \*TAAM200335; C. F. Baker S.N (NY) \*1949960; F. W. Pennell S.N (NY) \*1949957; Garzón A 2 (HPUJ) \*HPUJ:27219; Holliday P. S.N (SP) \*61934; Silva M. et al. 18 (HPUJ) \*HPUJ:27228; Natalia Vargas NVE-Ni6 (ANDES) \*ANDES\_F\_2344. **Localidad:** ama, ant, bol, by, cau, cho, cl, cq, cs, cho, cun, gn, ma, met, PNNN, pu, qu, snt, vc, va vi. **Referencia:** Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017); García et al. (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vargas y Restrepo (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Tinctoporellus epimiltinus* (Berk. & Broome) Ryvarden**, Dumont 5678 (NY 01994542) \*1994542, 5782 (NY 01994543); G. W. Martin 3710 (NY 01994548), URM5629 2626 (URM) \*5629; Cardona Y. 11 (HUA) \*202244. **Localidad:** ant ◀, cho, ma, na. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Trametes cubensis* (Mont.) Sacc.**, S.C S.N; Dumont 2353 (NY 02001770) \*2001770; W. R. Taylor S.N (MICH) \*157969; F. W. Pennell S.N (NY) \*2001769; Grant M.L. 10307 (NY 01994763); Vasco-P. 439 (HUA 208160). **Localidad:** ama◀, cho, met, SL, snt, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Trametes elegans* (Spreng.) Fr. (*Daedalea elegans*, *Lenzites elegans*)**, Baheo RED S.N (SP) \*62134; Aguirre Galvis 984; Vasco-P. 168 (HUA), 94 (HUA 207858); Dumont 4150, CO7381 (NY 02001928), CO1077 (NY 02001922); A. E. Franco-Molano 1659 (HUA); López-Q. 121 (HUA), 733 (HUA 177399); S.C 803 (CUVC); F. W. Pennell S.N

(NY 02001924); C. F. Baker S.N (NY 02001921); S.C S.N (LLANOS); Natalia Vargas NVE-BS2 (ANDES) \*ANDES\_F\_2307. **Localidad:** ama, ant, by, bol, cau, cho, cq◀, cun, ma, met, snt, va, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b); López-Quintero et al. (2012); Ortiz-Moreno (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Trametes fibrosa* Fr.**, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Trametes flavida* (Lév.) Zmitr., Wasser & Ezhov (*Daedalea flavida*)**, Palacio 62 (HUA 185576), 101 (HUA 185605). **Localidad:** ce. **Referencia:** Palacio et al. (2014).

***Trametes hirsuta* (Wulfen) Lloyd**, Chardon y Toro 224 (CU), 376 (CU), 465 (CU). **Localidad:** vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Trametes maxima* (Mont.) A. David & Rajchenb. (*Polyporus maximus*)**, Chardon y Toro 691 (CU); S.C S.N (LLANOS); Dumont CO2393 (NY 02002564); C. F. Baker S.N (NY 02002562); F. W. Pennell S.N (NY 02002563). **Localidad:** bol, ce, cun, ma, met. **Referencia:** Garay-Ramírez y Ortiz-Moreno (2015); Ortiz-Moreno (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Trametes membranacea* (Sw.) Kreisel**, Henao-M. 279 (COL); Vasco-P. 491 (HUA); Dumont CO2368 (NY 02002724), 8196 (NY 02002720), CO5088 (NY 02002723), CO3355 (NY 02002722), CO5907 (NY 02002725), CO1402 (NY 02002726); G. W. Martin 3246 (NY 02002719). **Localidad:** ant, by, cq, cau, cho, cun, ma, met, na. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

***Trametes nivosa* (Berk.) Merrill**, Dumont CO263 (NY 01966727) \*1966727, 36 (NY 01966726) \*1966726. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).



*Trametes palisotii* (Fr.) Imazeki, S.C S.N (F) \*225458. **Localidad:** SL. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Trametes pavonia* (Hook.) Ryvarden (*Boletus pavonius*, *Coriolus pavonius*, *Polyporus pavonius*), Chamorro, Lombana y Monterrosa LCH0178 (HEUS HUS617); Dumont S.N (NY 01984078) \*1984078, CO3035 (NY 01984073) \*1984073, CO5793 (NY 01984075) \*1984075, CO261 (NY 01984077) \*1984077, CO577 (NY 01984079) \*1984079, CO2300 (NY 01984072) \*1984072, CO1354 (NY 01984076) \*1984076; W. Pennell S.N (NY 01984070) \*1984070, 4718 (NY 01984074) \*1984074; S.C S.N (NY 00065219) \*00065219; S.C S.N. **Localidad:** ant, cau, cho, cq, cun, by, bol, ma, met, pu, snt, su. **Referencia:** Lombana-Álvarez et al. (2016); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trametes polyzona* (Pers.) Justo (*Funalia polyzona*, *Coriolopsis polyzona*), López-Q. 256 (HUA 141128), 1204 (HUA); Giraldo D. 1520 (HUA 84301); Cuatrecasas J. S.N (TAAM) \*TAAM098420; Dumont CO7749 (NY 01779632) \*1779632, CO7363 (NY 01779629) \*1779629; A. L. Welden 4416 (NY) \*560226; C. F. Baker S.N (NY 01779627) \*1779627, S.N (SP) \*61692; W. Pennell S.N (NY 01779631) \*1779631; Vasco-P. 534 (HUA 44127), 501 (HUA 207834), 148 (HUA); Guzmán 35307; Torres 82. **Localidad:** ama, ant, by, bol, cl, cho, cq, ma, va, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2011); López-Quintero et al. (2012); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Trametes pubescens* (Schumach.) Pilát, Dumont CO1714 (NY 01984205) \*1984205. **Localidad:** ant. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trametes repanda* (Pers.) Justo (*Daedalea repanda*), Chardon 164; Chardon y Toro 391 (CU). **Localidad:** snt, vc. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trametes socotrana* Cooke, Palacio 56 (HUA 185565); Gómez-Montoya N. 70 (HUA 189923). **Localidad:** ant, ce. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014).

*Trametes variegata* (Berk.) Zmitr., Wasser & Ezhov (*Hexagonia papyracea*, *Hexagonia variegata*), S.C 917 (CUVC); S.C S.N (LLANOS); López-Q. 907 (HUA 156630), 807 (HUA 177700), 922 (HUA 177950); Corredor A. 15 (HUA 161439); S.C 29 (HUA 202226); Guzmán 35404; Torres 147; Palacio M. 67 (HUA 185559); C. F. Baker S.N (NY 01999365) \*1999365, S.N (NY 01999366) \*1999366; Vasco-P. 1092 (HUA 178232); Builes-Vélez A. 18 (HUA 214755). **Localidad:** ama, ant, ce, cho, ma, met, to, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); López-Quintero et al. (2012); Ortiz-Moreno (2010); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Soto-Medina y Bolaños-Rojas (2013); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trametes versicolor* (L.) Lloyd, Chardon y Toro 79 (CU), 467 (CU); Dumont 4133, CO4050 (NY 01984469) \*1984469, CO3504 (NY 01984468) \*1984468, CO4133 (NY 01984465) \*1984465, CO5110 (NY 01984471) \*1984471; S.C S.N (LLANOS); S.C S.N (CUVC). **Localidad:** ant, by, cun, met, na, vc. **Referencia:** Bolaños-Rojas y Cadavid-Florez (2010); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Ortiz-Moreno (2010); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Trametes villosa* (Sw.) Kreisel, Chardon 79; Chardon y Toro 46 (CU), 456 (CU), 551 (CU), 4469 (CU), 4511 (CU); Dumont 4579 (NY) \*1989017, CO1395 (NY 01989018) \*1989018, 5332 (NY 01989023) \*1989023, CO7999 (NY 01989021) \*1989021, 5885 (NY 01989024) \*1989024, CO1292 (NY 02001542) \*2001542; Guzmán 35356, 4458; Henao-M. 294 (HUA); Palacio 32 (HUA 185553); W. W. Brown Jr. S.N (MICH) \*151787, S.N (NY 02001552) \*2001552. **Localidad:** ant, by, cau, cho, ce, cl, met, pu, to, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Truncospora rosealba* (Jungh.) Zmitr. (*Abundisporus roseoalbus*), Dumont CO2787 (NY) \*1945324. **Localidad:** cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Steccherinaceae

*Cabalodontia subcretacea* (Litsch.) Pitek (*Phlebia subcretacea*), Ryvarden 15628 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Flabellophora licmophora* (Masse) Corner, Charvarría D. A. 93 (HUA 191316). **Localidad:** ant. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020).

*Flaviporus hydrophilus* (Berk. & M.A. Curtis) Ginns, Henao M. 610 (HUA 57434); López-Q. 7b (HUA 118569). **Localidad:** ant◀, cho. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Flaviporus liebmanni* (Fr.) Ginns (*Antrodia liebmanni*), Peterson E. 4 (HUA 204439); Dumont CO5820 (NY 1748849) \*1748849, CO5336 (NY 1748858) \*1748858, CO5566 (NY 1748850) \*1748850, CO2467 (NY 1748852) \*1748852, CO3076 (NY 1748857) \*1748857, CO5119 (NY 1748851) \*1748851, CO1252 (NY 1748855) \*1748855, CO3077 (NY 1748859) \*1748859, CO1830 (NY 1748856) \*1748856; H. H. Rusby S.N (NY 1748854) \*1748854. **Localidad:** ant, by, cau, cho, cq, cun, met. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Junghuhnia nitida* (Pers.) Ryvarden, Dumont CO6212 (NY 01928234) \*1928234, CO1852 (NY 01974564) \*01974564; Henao L. G. 636 (HUA 64963). **Localidad:** ant, cho◀, cun. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Loweomyces fractipes* (Berk. & M.A. Curtis) Jülich (*Abortiporus fractipes*), López-Q. 457 (HUA). **Localidad:** cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Nigroporus durus* (Jungh.) Murrill, C. F. Baker

36 (NY) \*1989853. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

*Nigroporus vinosus* (Berk.) Murrill, Sierra J. 92 (HUA); Palacio 58 (HUA), 108 (HUA); Dumont CO1341 (NY) \*1974205, CO1396 (NY) \*1974204. **Localidad:** ant◀, cau, ce. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Palacio et al. (2014); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum albofibrillosum* (Hjortstam & Ryvarden) Hallenb. & Hjortstam, Ryvarden 15435 (GB), 15436 (GB), 15438 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum ciliolatum* (Berk. & M.A. Curtis) Gilb. & Budington, Ryvarden 15422 (GB); Ruiz-Ramírez 42 (HPUJ) \*HPUJ:16841. **Localidad:** cun. **Referencia:** García et al. (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum hydneum* Rick ex Maas Geest. (*Steccherinum subochraceum*), Ryvarden 15442 (O) \*306457/1. **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum laeticolor* (Berk. & M.A. Curtis) Banker, Boekhout 480 (COL), 506 (COL), 660 (COL), 663a (COL), 788 (COL), 803 (COL); Ryvarden 15595 (GB). **Localidad:** cun, PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum ochraceum* (Pers. ex J.F. Gmel.) Gray, Ryvarden 15615 (GB); 15620 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum reniforme* (Berk. & M.A. Curtis) Banker, S.C S.N. **Localidad:** SL. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum robustius* (J. Erikss. & S. Lundell) J. Erikss., S.C S.N. **Localidad:** PNNN. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Steccherinum undigerum* (Berk. & M.A. Curtis)

**Westphalen & Tomšovský** (*Junghuhnia undigera*), C. F. Baker 28 (S) \*F211330. **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020).

**Trullella duracina** (Pat.) Zmitr. (*Tyromyces duracinus*), Tobón 122 (COL); Vasco-P. 142 (HUA), 492 (HUA). **Localidad:** ant, cq. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Xenasmataceae

**Xenasma aculeatum** C.E. Gómez, Ryvar den 15474 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Xenasma pulverulentum** (H.S. Jacks.) Donk, Ryvar den 15494 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Xenasma rimicola** (P. Karst.) Donk, Ryvar den 15413 (F) \*306248/1, 15406 (NY, GB) \*306247/1, 15532 (GB), 15540 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Xenasma tulasnelloideum** (Höhn. & Litsch.) Donk, Ryvar den 15669 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Xenasmatella vaga** (Fr.) Stalpers (*Phlebiella vaga*), Ryvar den 16033 (GB), 15582 (GB). **Localidad:** cun, ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incertae sedis

**Amaropostia stiptica** (Pers.) B.K. Cui, L.L. Shen & Y.C. Dai (*Postia stiptica*), Tobón 77 (COL). **Localidad:** ant. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Aquascypha hydrophora** (Berk.) D.A. Reid (*Stereum hydrophorum*), López-Q. 414 (HUA 141130); S.C URM12354A 572 (URM) \*12354; Hollyday 7; Vasco-P. 292 (HUA), 426 (HUA). **Localidad:** ama, ant, cq, va. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre

Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Candelabrochaete dispar** Hjortstam & Ryvar den, Ryvar den 15792 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Candelabrochaete simulans** Hjortstam, Ryvar den 15978 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Diacanthodes novoguineensis** (Henn.) O. Fidalgo, Dumont CO7653 (NY 01948364) \*01948364; Palacio M. 105 (HUA 185578). **Localidad:** ce, vc. **Referencia:** Universidad de Antioquia (2020); Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Diplomitoporus hondurensis** (Murrill) Ryvar den, Dumont CO2355. **Localidad:** met. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Hypochnicium punctulatum** (Cooke) J. Erikss., Ryvar den 16099. **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Phanerodontia chryso sporium** (Burds.) Hjortstam & Ryvar den, S.C MIBIA-HPC.1 (CCMhf-UV) \*CCMhf-UV:098. **Localidad:** vc. **Referencia:** Bolívar-Escobar (2021).

**Phaneroites subquercinus** (Henn.) Hjortstam & Ryvar den (*Phanerochaete subquercina*), Ryvar den 16031 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

**Phlebiella californica** (Liberta) K.H. Larss. & Hjortstam, Ryvar den 15648 (GB). **Localidad:** cun. **Referencia:** Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

#### Incertae sedis

#### Incertae sedis

**Brevicellopsis allantospora** (Hjortstam & Ryvar den) Hjortstam & Ryvar den (*Brevicellicium allantosporum*), Ryvar den S.N (F) \*306208, 15872 (GB), 15873 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia

(2020); Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Minostrocyta discoidalis* Hjortstam & Ryvar-  
den, Ryvar- den 16081 (O). **Localidad:** ma. **Referencia:**  
Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Odonticium flabelliradiatum* (J. Erikss. & Hjo-  
rtstam) Zmitr. (*Leifia flabelliradiata*), Ryvar-  
den 16003 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:** Vasco-  
Palacios y Franco-Molano (2012).

*Odonticium helgae* Hjortstam & Ryvar-  
den 15742 (GB). **Localidad:** ma. **Referencia:**  
Vasco-Palacios y Franco-Molano (2012).

*Phlyctibasidium polyporoideum* (Berk. & M.A.  
Curtis) Jülich, Alvarez 171(HUA),176 (HUA);  
López-Q. 188 (HUA); Trujillo 485 (HUA); A. L.  
Welden 5420 (NY) \*520020. **Localidad:** ant, cun.  
**Referencia:** Coimbra (2015); Franco-Molano et al.  
(2010); Sistema de Información sobre Biodiversi-  
dad de Colombia (2020); Vasco-Palacios y Franco-  
Molano (2012).

*Skvortzovia meridionalis* (Burd. & Nakaso-  
ne) G. Gruhn & Hallenb., Ryvar- den 16038 (O)  
\*306460/1, 16036 (O) \*306459/1. **Localidad:** ma. **Re-  
ferencia:** Sistema de Información sobre Biodiversidad  
de Colombia (2020).

## AGRADECIMIENTOS

Los autores agradecen a Juan José Celis por su  
colaboración en la primera etapa del artículo y al  
Herbario de la Universidad de Antioquia por la in-  
formación suministrada.

## REFERENCIAS

- Alvarado-Fernández, A. M., Rodríguez-Gómez, E. R., Palacios-  
Calderón, L. M., Trespalacios-Rangel, A. A., &  
Ballesteros-Ballesteros, J. A. (2020). Colección de  
Microorganismos-Pontificia Universidad Javeriana. v1.6.  
Pontificia Universidad Javeriana. Dataset/Occurrence.  
DOI:10.15472/ppbz1y
- Andrew, C., Diez, J., James, T. Y., & Kausserud, H. (2019).  
Fungarium specimens: a largely untapped source in glo-  
bal change biology and beyond. *Philosophical Transactions of the Royal Society B*, 374(1763), 20170392.  
DOI:10.1098/rstb.2017.0392
- Betancur, A., & Pérez, M. M. (2016). Parques y páramos  
naturales de Colombia como zonas de importancia para  
el desarrollo minero energético del país. *Revista del CES-  
LA*, 19, 33-56. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=243349208002>
- Betancur-Agudelo, M., Calderón, M., Betancourt, Ó., &  
Sucerquia-Gallego, Á. (2007). Hongos macromycetes en  
dos relictos de bosque húmedo tropical montano bajo  
de la vereda La Cuchilla, Marmato, Caldas. *Boletín  
Científico del Museo de Historia Natural Universidad de  
Caldas*, 11, 19-31. [http://www.scielo.org.co/pdf/bccm/  
v11n1/v11n1a01.pdf](http://www.scielo.org.co/pdf/bccm/v11n1/v11n1a01.pdf)
- Bolaños-Rojas, A. C., & Cadavid-Florez, L. (2010). Mush-  
rooms of San Cipriano-Tropical Rainforest, Valle  
del Cauca-Colombia. *Environmental and Conserva-  
tion Programs, Field Museum*, 435(1), 20198648632.  
DOI:10.13140/RG.2.2.24076.62081
- Bolaños-Rojas, A. C., & Soto-Medina, E. (2012). Macrohongos  
Comestibles y Medicinales Comunes en la Vegetación de  
la Universidad del Valle, Colombia. *Revista de Ciencias*,  
15, 31-38. DOI:10.25100/rc.v15i0.515
- Bolaños-Rojas, A. C., Bononi, V. L. R., Gugliotta, A. de M.,  
& Muñoz, J. E. (2016). New records of *Ganoderma multi-  
plicatum* (Mont.) Pat. (Polyporales, Basidiomycota) from  
Colombia and its geographic distribution in South Amer-  
ica. *Check List*, 12(4), 1-1. DOI:10.15560/12.4.1948
- Bolívar-Escobar, G. A. (2021). Cepario de Microorganismos  
y Hongos Filamentosos de la Universidad del Valle.  
v2.0. Universidad del Valle. Dataset/Occurrence.  
DOI:10.15472/aj08hw
- Castiblanco-Zerda, A., Pinzón-Osorio, C. A., & Pinzón-  
Osorio, J. (2017). Primer registro de *Hydnopolypor-  
us fimbriatus* (Cooke) D.A. Reid (Polyporales: Mer-  
ripilaceae) para el departamento de Cundinamarca,  
Colombia. *Museo de Historia Natural*, 21(2), 30-37.  
DOI:10.17151/bccm.2017.21.2.2
- Chardón, C. E. (1928). Contribución al estudio de  
la flora micológica de Colombia. *Boletín de la  
sociedad Española de Historia Natural*, 28, 11-124.  
[https://bibdigital.rjb.csic.es/viewer/10600/?offset=  
#page=116&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=](https://bibdigital.rjb.csic.es/viewer/10600/?offset=#page=116&viewer=picture&o=bookmark&n=0&q=)
- Chardón, C. E., & Toro, R. A. (1930). Mycological Ex-  
plorations of Colombia. *The Journal of Agriculture  
of the University of Puerto Rico*, 14(4), 195-369.  
DOI:10.46429/jaupr.v14i4.14223
- Coimbra, V. (2014). Checklist of Central and  
South American Agaricales (Basidiomycota)  
I: Entolomataceae. *Mycosphere*, 5(3), 475-487.  
DOI:10.5943/mycosphere/5/3/10
- Coimbra, V. (2015). Checklist of Central and South Ameri-  
can Agaricales (Basidiomycota) II: Strophariaceae. *My-  
cosphere*, 6(4), 441-458. DOI:10.5943/mycosphere/6/4/6
- Colombia BIO, Instituto de Investigación de Recursos Biológi-  
cos Alexander von Humboldt (2017). Macrohongos de la  
desembocadura del Caño Teracay en el río Tomo, Puerto  
Carreño, Vichada - Proyecto Colombia BIO. 114 regis-  
tros, aportados por: Barriga, J. (Contacto del recurso),  
Vargas, N. (Creador del recurso), Quintana, A. (Provee-  
dor de metadatos). Versión 1.1. DOI:10.15472/pj4to
- Franco-Molano, A. E. & Uribe-Calle, E. (2000). Hongos

- agaricales y boletales de Colombia. *Biota Colombiana*, 1(1), 25-43. <http://revistas.humboldt.org.co/index.php/biota/article/view/55>
- Franco-Molano, A. E., Corrales, A., & Vasco-Palacios, A. M. (2010). Macrohongos de Colombia II. Listado de especies de los órdenes Agaricales, Boletales, Cantharellales y Russulales (Agaricomycetes, Basidiomycota). *Actualidades Biológicas*, 32(92), 89-114. <https://revistas.udea.edu.co/index.php/actbio/article/view/13805>
- Fuhrmann, O. & Mayor, E. (1914). Voyaged'exploration scientifique en Colombie. *Mém. Soc. Neuchat. Sci. Nat.* 5: 1-1090, pl. I-XXXIV. DOI:10.5962/bhl.title.46309
- García, N., León-Gómez, M., Jácome-Reyes, J. H., Herrera-Collazos, E. E., & Rodríguez-Morales, M. A. (2020). Herbario Pontificia Universidad Javeriana. v4.4. Pontificia Universidad Javeriana. Dataset/Occurrence. DOI:10.15472/ojy27o
- Garay-Ramírez, J. W., & Ortiz-Moreno, M. L. (2015). *Macrohongos de un fragmento de bosque húmedo tropical secundario Villavicencio-Meta* [Trabajo de grado, Universidad de los Llanos] DOI:10.13140/RG.2.2.24852.12165
- Grupe, A. C., Vasco-Palacios, A. M., Smith, M. E., Boekhout, T., & Henkel, T. W. (2016). Sarcodon in the Neotropics II: Four new species from Colombia and a key to the regional species. *Mycologia*, 108(4), 791-805. DOI:10.3852/15-254
- Guzmán, G., & Varela, L. (1978). Los hongos de Colombia III. Observaciones sobre los hongos, líquenes y mixomicetos de Colombia. *Caldasia*, 12(58), 309-338. <https://revistas.unal.edu.co/index.php/cal/article/view/34451>
- Guzmán, G., Torres, M. G., Ramírez-Guillén, F., & Ríos-Hurtado, A. (2004). Introducción al conocimiento de los macromicetos de Chocó, Colombia. *Revista Mexicana de Micología*, 19, 33-43. ISSN: 0187-3180. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=88301905>
- Guzmán, G., Franco-Molano, A. E., & Ramírez-Guillén, F. (2007). New section and new species of a bluing «*Psilocybe*» (Fungi, Basidiomycotina, Agaricales) from Colombia. *Revista de La Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*, 31(121), 469-472. ISSN 0370-3908. <https://www.accefyn.com/revista/Vol-31/121/469-472.PDF>
- Hawksworth, D. L., & Lucking, R. (2017). Fungal diversity revisited: 2.2 to 3.8 million species. *American Society for Microbiology*, 5(4), 5-4. DOI:10.1128/microbiolspec.FUNK-0052-2016
- Index Fungorum (2021-FECHA ACCESO). *Index Fungorum Partnership: Landcare Research-NZ and RBG Kew: Mycology*. <http://www.indexfungorum.org/names/names.asp>
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017a). Tejidos de Sistemas Cársticos en el municipio de El Peñón, Santander - Proyecto Colombia BIO. 486 registros, aportados por: Barriga, J. (Contacto del recurso), González, M. (Creador del recurso), Quintana, A. (Proveedor de metadatos). DOI:10.15472/f5vbeo
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017b). Macrohongos de sistemas cársticos en el municipio de El Peñón, Santander - Proyecto Colombia BIO. 141 registros, aportados por: Barriga, J. (Contacto del recurso), Lasso, C. (Creador del recurso), Quintana, A. (Proveedor de metadatos). DOI:10.15472/cot1tw
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2017c). Macrohongos de los bosques montanos del Oriente Antioqueño, Cañón del río Melcocho, en el municipio de El Carmen de Viboral, Antioquia - Proyecto Colombia BIO. 31 registros, aportados por: Barriga, J. (Contacto del recurso), Vargas, N. (Creador del recurso), Quintana, A. (Proveedor de metadatos). Recuperado en diciembre del 2020. DOI:10.15472/ci6i19
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018a). Tejidos de la desembocadura del caño Teracay en el río Tomo, Puerto Carreño, Vichada - Proyecto Colombia Bio. 898 registros, aportados por: González, M. (Creador del recurso, Contacto del recurso), Infraestructura Institucional de datos. (Proveedor de metadatos). DOI:10.15472/5dlerm
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (2018b). Tejidos de ejemplares colectados en el Páramo de Chingaza - Proyecto Colombia Bio. 1215 registros, aportados por: González, M. (Creador del recurso, Contacto del recurso), Infraestructura Institucional de datos. (Proveedor de metadatos). DOI:10.15472/g6c25v
- Lombana-Álvarez, P., Monterroza-Álvarez, J. A., Chamorro-Quiroz, L. F., & Franco-Molano, A. E. (2016). Nuevos registros de macromicetos para Colombia. *Actualidades Biológicas*, 38(105), 181-189. DOI:10.17533/udea.acbi.v38n105a05
- López-Quintero, C. A., Vasco-Palacios, A. M., & Franco-Molano, A. E. (2011). Nuevos registros de macromicetos de Colombia I. Macromicetos recolectados en zonas urbanas de Medellín (Antioquia). *Actualidades Biológicas*, 33(95), 261-274. [http://bibliotecadigital.udea.edu.co/bitstream/10495/11077/1/LopezQuinteroCarlos\\_2011\\_NuevosRegistrosMacromicetos.pdf](http://bibliotecadigital.udea.edu.co/bitstream/10495/11077/1/LopezQuinteroCarlos_2011_NuevosRegistrosMacromicetos.pdf)
- López-Quintero, C. A., Straatsma, G., Franco-Molano, A. E., & Boekhout, T. (2012). Macrofungal diversity in Colombian Amazon forests varies with regions and regimes of disturbance. *Biodiversity and Conservation*, 21(9), 2221-2243. DOI:10.1007/s10531-012-0280-8
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, & Autoridad Nacional de Licencias Ambientales. (2018). *Metodología general para la elaboración y presentación de estudios ambientales*. <http://www.andi.com.co/Uploads/Methodolog%C3%ADa%20Estudios%20Ambientales%202018.pdf>
- Mueller, G. M., Halling, R. E., Carranza, J., Mata, M., & Schmit, J. P. (2006). Saprotrophic and ectomycorrhizal macrofungi of Costa Rican Oak Forests. In M. Kapelle (Ed.), *Ecology and Conservation of Neotropical Montane Oak Forests* (pp. 55-68). Springer, Berlin, Heidelberg. DOI:10.1007/3-540-28909-7-5
- New York Botanical Garden. (2020). The fungus herbarium. <http://sweetgum.nybg.org/science/vh/specimen-list/?DarKingdom=Fungi&DarCountry=Colombia>
- Ortiz-Moreno, M. L. (2010). Macromicetos en Zona Rural de Villavicencio. *Orinoquia*, 14(2), 125-132. <http://www.scielo.org.co/pdf/rori/v14n2/v14n2a02.pdf>

- Palacio, M., Gutiérrez, Y., Franco-Molano, A. E., & Callejas-Posada, R. (2014). Nuevos registros de macrohongos (Basidiomycota) para Colombia procedentes de un bosque seco tropical. *Actualidades Biológicas*, 37(102), 79-99. <https://revistas.udea.edu.co/index.php/actbio/article/view/331466>
- Peña-Cañón, R. E., & Enao-Mejía, L. G. (2014). Conocimiento y uso tradicional de hongos silvestres de las comunidades campesinas asociadas a bosques de roble (*Quercus humboldtii*) en la zona de influencia de la Laguna de Fúquene, Andes Nororientales. *Etnobiología*, 12(3), 28. <https://revistaetnobiologia.mx/index.php/etno/article/view/169>
- Pinzón-Osorio, C. A., Castiblanco-Zerda, A., & Pinzón-Osorio, J. (2016). *Laternea pusilla* (Phallales, Phallaceae) una nueva especie para Colombia. *Acta Biológica Colombiana*, 22(1), 101-104. DOI:10.15446/abc.v22n1.59866
- Pinzón-Osorio, C. A., & Pinzón-Osorio, J. (2016). Primer reporte de *Entoloma hochstetteri* (Entolomataceae, Agaricales, Basidiomycota) para el departamento de Santander, Colombia. *Revista Biodiversidad Neotropical*, 6(2), 126. DOI:10.18636/bioneotropical.v6i2.181
- Pinzón-Osorio, C. A., Pinzón-Osorio, J., & Ladino-O., N. (2017). *Geastrum triplex* (Agaricomycetes, Basidiomycota) nuevo registro para Colombia. *Boletín Científico del Centro de Museos*, 21(1), 17-28. DOI:10.17151/bccm.2017.21.1.2
- Pinzón-Osorio, C. A., Castiblanco-Zerda, A., & Pinzón-Osorio, J. (2018). Primer registro de *Scleroderma verrucosum* (Boletales, Sclerodermataceae) para Colombia. *Revista de Ciencias*, 22(1), 29-41. DOI:10.25100/rc.v22i1.7098
- Pinzón-Osorio, C. A., & Pinzón-Osorio, J. (2018). Primer registro de *Scleroderma bovista* (Boletales, Sclerodermataceae) para Colombia. *Revista peruana de biología*, 25(4), 457-462. DOI:10.15381/rpb.v25i4.14550
- Pulido, M. M. (1983). *Estudios en agaricales colombianos: Los hongos de Colombia IX*. Universidad Nacional de Colombia. <http://hdl.handle.net/20.500.12324/14637>
- Putzke, J., Mejía, L. G. H., Cañón, E. R. P., Fernández, Y. M. N., & Bedoya, T. C. (2020). New citations to the agaricobiota (FungiBasidiomycota) in oak forests of the Northeastern Andes of Colombia. *Hoehnea*, 47, e422019, 2020. DOI:10.1590/2236-8906-42/2019s
- Rangel, J. O. (2005). La biodiversidad de Colombia. *Palimpsestus*, 5, 292-304. <https://revistas.unal.edu.co/index.php/palimpsestus/article/view/8083>
- Sierra-Toro, J. D., Arias-González, J. A., & Sánchez-Sáenz, M. (2011). Registro preliminar de macrohongos (Ascomycetes y Basidiomycetes) en el bosque húmedo montano del alto El Romeral (Municipio de Angelópolis, departamento de Antioquia-Colombia). *Revista Facultad Nacional de Agronomía*, 64(2), 6159-6174. <https://revistas.unal.edu.co/index.php/refame/article/view/29404>
- Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (2020). Registros biológicos de Colombia repatriados desde GBIF. v2.4. Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia - SiB. Dataset/Occurrence. DOI:10.15472/xqv1re
- Soto-Medina, E., & Bolaños-Rojas, A. C. (2013). Hongos macroscópicos en un bosque de niebla intervenido, vereda Chicoral, Valle del Cauca, Colombia. *Biota Colombiana*, 14(2). <https://www.humboldt.org.co/biota>
- Thiers, B. (2021-FECHA ACCESO). *Index Herbariorum: A Global Directory of Public Herbaria and Associated Staff*. New York Botanical Gardens Virtual Herbarium. <http://sweetgum.nybg.org/science/ih/>
- Universidad de Antioquia (2020). Herbario Universidad de Antioquia (HUA), Colección de Hongos en línea, <http://www2.udea.edu.co/herbario/paginas/consultas/consultarEjemplares.iface>
- Vargas, N., Hoz, C. J. P. L., Danies, G., Franco-Molano, A. E., Jiménez, P., Restrepo, S., & Grajales, A. (2017). Defining the phylogenetic position of *Amanita* species from Andean Colombia. *Mycologia*, 109(2), 261-276. DOI:10.1080/00275514.2017.1309631
- Vargas, N., & Restrepo, S. (2019). Macrohongos de sistemas cársticos en el municipio de El Peñón, SantanderProyecto Colombia BIO. En VII. *Biodiversidad subterránea y epigea de los sistemas cársticos de El Peñón (Andes), Santander, Colombia* (pp. 315-354). Serie Editorial Fauna Silvestre Neotropical: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. [https://ipt.biodiversidad.co/iavh/resource?r=fungi\\_carsticos\\_santander](https://ipt.biodiversidad.co/iavh/resource?r=fungi_carsticos_santander)
- Vargas, N., & Restrepo, S. (2020). A checklist of ectomycorrhizal mushrooms associated with *Quercus humboldtii* in Colombia. En *Mushrooms, Humans and Nature in a Changing World: Perspectives from Ecological, Agricultural and Social Sciences* (pp. 425-450). Springer International Publishing. DOI:10.1007/978-3-030-37378-8\_16
- Vasco-Palacios, A. M., Suaza, S. C., Castañó-Betancur, M., & Franco-Molano, A. E. (2008). Conocimiento etnoecológico de los hongos entre los indígenas Uitoto, Muinane y Andoke de la Amazonía Colombiana. *Acta Amazonica*, 38(1), 17-30. DOI:10.1590/S0044-59672008000100004
- Vasco-Palacios, A. M., & Franco-Molano, A. E. (2012). Diversity of Colombian macrofungi (Ascomycota-Basidiomycota). *Mycotaxon*, 1, 1-58. <http://www.mycotaxon.com/resources/checklists/VascoPalacios-v121-checklist.pdf>
- Vasco-Palacios, A. M., López-Quintero, C. A., Franco-Molano, A. E., & Boekhout, T. (2014). *Austroboletus amazonicus* sp. nov. and *Fistulinella campinaranae* var. *scrobiculata*, two commonly occurring boletes from a forest dominated by *Pseudomonotes tropenbosii* (Dipterocarpaceae) in Colombian Amazonia. *Mycologia*, 106(5), 1004-1014. DOI:10.3852/13-324
- Vasco-Palacios, A. M., Hernandez, J., Peñuela-Mora, M. C., Franco-Molano, A. E., & Boekhout, T. (2018). Ectomycorrhizal fungi diversity in a white sand forest in western Amazonia. *Fungal Ecology*, 31, 9-18. DOI:10.1016/j.funeco.2017.10.003
- Velásquez-V., L. F., Saldarriaga-O., Y., Pineda-G., F., & García-G., G. (2017). Nuevos registros de hongos en Colombia (departamento de Antioquia) descripción de algunos Agaricales. *Actualidades Biológicas*, 18(66), 74-94. <https://revistas.udea.edu.co/index.php/actbio/article/view/329854>
- Villalobos, S., Mengual, M., & Henao-Mejía, L. G. (2017). Uso de los hongos, *Podaxis pistillaris*, *Inonotus rickii*

y *Phellorinia herculeana* (Basidiomycetes), por la etnia Wayuu en la Alta Guajira colombiana. *Revista Etnobiología*, (1), 64-73. SSN 1665-2703. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5966174>

Villalobos-Perea, C. E. (2017). *Identificación morfológica y molecular del hongo Volvariella volvacea aislado del bagacillo de caña de azúcar en una industria papelera del Cauca-Colombia* [Tesis de maestría no publicada]. Universidad Autónoma de Occidente. <http://hdl.handle.net/10614/10001>