

Miraflores, Boyacá, COLOMBIA

Hongos asociados a relictos de Bosque de roble

Ehidy Rocio Peña Cañón, Yeina Milena Niño Fernandez & Luis Henao Mejía

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Fotos de los autores. Producido por Rocio Peña [erociopc@hotmail.com] y demás autores con la asistencia de Juliana Philipp y Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimiento: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Grupo de Investigación Biología para la Conservación, a los traductores culturales de la vereda, Gobernación de Boyacá por la financiación del proyecto y a MINCIENCIAS y la UPTC como entes reguladores.



©Field Museum (2023) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/

compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original. [fieldguides.fieldmuseum.org] [1516] versión 1 3/2023

El municipio de Miraflores se encuentra localizado en la provincia de Lengupá al Sur-Oriente del departamento de Boyacá. Los relictos de bosques de roble muestreados están ubicados en las veredas Morro Arriba y Buenos Aires. El primer relicto es considerado una zona reforestada con roble *Quercus humboldtii* Bonpl., que hace parte de los predios de la reserva de la sociedad civil Alto de Paula, localizada en la vereda Morro Arriba a 05° 05' 34.2"N, 73° 08' 36.8"W y 2258 m de altitud; alrededor de 50 árboles entre los 3 y 5 metros de altura con DAP inferior a 30 cm conforman este fragmento de bosque en recuperación. El segundo relicto de robledal está ubicado en la vereda Buenos Aires, sector cuarto del roble a 05° 0.6' 48.0"N, 73° 09' 52.7"W a 2214 m de altitud; en esta zona de muestreo se localiza un relicto de robledal de cerca de 1Ha, con robles de hasta 50 cm de DAP. El muestreo se realizó llevando a cabo recorridos por los bosques bajo la guía de los conocedores locales. Se registran 13 especies de macromicetos de las cuales *Auricularia auricula-judae* y *Pleurotus* sp., corresponden a dos especies de hongos silvestres comestibles usados tradicionalmente por las comunidades campesinas del municipio.



1 Vereda Morro Arriba



2 Relicto de robledal ubicado en la vereda Buenos Aires



3 *Amanita* sp. AMANITACEAE



4 *Auricularia auricula-judae* AURICULARIACEAE



5 *Tylopilus* sp. BOLETACEAE



6 *Cortinarius* sp. CORTINARIACEAE



7 *Hydnum repandum* HYDNACEAE

Miraflores, Boyacá, COLOMBIA

Hongos asociados a relictos de Bosque de roble

Ehidy Rocio Peña Cañón, Yeina Milena Niño Fernandez & Luis Henao Mejía

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Fotos de los autores. Producido por Rocio Peña [erociope@hotmail.com] y demás autores con la asistencia de Juliana Philipp y Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimiento: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Grupo de Investigación Biología para la Conservación, a los traductores culturales de la vereda, Gobernación de Boyacá por la financiación del proyecto y a MINCIENCIAS y la UPTC como entes reguladores.



©Field Museum (2023) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/

compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original. [fieldguides.fieldmuseum.org]

[1516] versión 1 3/2023



8 *Laccaria* sp.
HYDNANGIACEAE



9 *Pleurotus* sp.
PLEUROTACEAE



10 *Lactarius rubidus*
RUSSULACEAE



11 *Russula* aff. *columbiana*
RUSSULACEAE



12 *Russula* aff. *columbiana*
RUSSULACEAE



13 *Russula* sp. 1
RUSSULACEAE



14 *Russula* sp. 2
RUSSULACEAE



15 *Russula* sp. 3
RUSSULACEAE

Agradecimientos institucionales:

