

AMPLIACION DE AMBITO

Dos nuevos registros de Aphyllophorales (*Basidiomycotina*) para Costa Rica

Key words: Central America, distribution range, Costa Rica, Aphyllophorales, taxonomy, fungi.

El orden Aphyllophorales representa un grupo extraordinariamente diverso de hongos, que incluye 1200 especies, distribuidas en 22 familias (Hawksworth *et al.* 1983). En Costa Rica, se han comunicado hasta el presente 229 especies pertenecientes a cinco familias de este orden (Carranza-Morse 1991, 1992, 1993, Carranza com. pers, Ruiz-Boyer en prensa). En este trabajo se informa por primera vez la presencia de *Pyrofomes lateritius* (Cke.) Ryv. e *Inonotus patouillardii* (Rick) Imaz. (Polyporaceae e Hymenochaetaceae).

Pyrofomes lateritius, ha sido previamente comunicado solo para Norte América y Sur América (Ryvarden, com. pers.). El espécimen recolectado se observó sobre un árbol vivo de la familia Sapotaceae en Fila Ganado, Sierpe de Osa, provincia de Puntarenas (08° 44'10" N, 83° 36'50" O), entre 20-400 m.s.n.m.; A. Ruiz-Boyer, G. Vargas & G. Herrera 57 (CR 182841).

Inonotus patouillardii, comunicado solo para Norte América (Gilbertson & Ryvarden 1986), Sur América y Africa (Ryvarden & Johansen 1980). Los especímenes estudiados se recolectaron sobre un tronco en descomposición, en Fila Palmital, Zona Protectora Las Tablas, Coto Brus, provincia de Puntarenas (08° 54'11" N, 82° 47'22" O), entre 1200-1500 m.s.n.m.; A. Ruiz-Boyer, A. Franco-M. M. Mata & R. Castro 189 (CR 191641).

Se agradece a Leif Ryvarden, Universidad de Oslo, Noruega, por la identificación de la especie *P. lateritius* y por la confirmación de *I. patouillardii*. A Gerardo Herrera, Herbario Nacional de Costa Rica, por la identificación de la familia del ejemplar hospedero de *P. lateritius*.

REFERENCIAS

- Carranza-Morse, J. 1991. Pore Fungi of Costa Rica I. Mycotaxon 41 (2): 345-370.
- Carranza-Morse, J. 1992. Pore Fungi of Costa Rica II. Mycotaxon 43: 351-369.
- Carranza-Morse, J. 1993. Pore Fungi of Costa Rica III. Mycotaxon 48: 45-57.
- Gilbertson, R.L. & L. Ryvarden. 1986. North American Polypores. Vol.I. Fungiflora, Oslo, Noruega. 433p.
- Hawksworth, D.L. B.C. Sutton & G.C. Ainsworth. 1983. Ainsworth & Bisby's Dictionary of the Fungi. VII Ed. Commonwealth Mycological Institute, Kew, Surrey, Inglaterra. 445p.
- Ruiz-Boyer, A. 1996. *Amauroderma pseudoboletum* (Aphyllophorales: Ganodermataceae), nuevo registro para Costa Rica. Rev. Biol. Trop. Vol. 44. Suppl. 4:
- Ryvarden, L. & I. Johansen. 1980. A Preliminary Polypore Flora of East Africa. Fungiflora, Oslo, Noruega. 623p.

Armando Ruiz-Boyer¹ y Julieta Carranza²

¹ Herbario Nacional de Costa Rica, Museo Nacional, Apdo. 749-1000, San José, Costa Rica.

² Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica, 2050 Costa Rica.