



UvA-DARE (Digital Academic Repository)

Flora and dynamics of an upland and a floodplain forest in Peña Roja, Colombian Amazonia = Flora y dinámica de bosques de tierra firme y de várzea en Peña Roja, Amazonia colombiana

Londono Vega, A.C.

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Londono Vega, A. C. (2011). Flora and dynamics of an upland and a floodplain forest in Peña Roja, Colombian Amazonia = Flora y dinámica de bosques de tierra firme y de várzea en Peña Roja, Amazonia colombiana

General rights

It is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), other than for strictly personal, individual use, unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

Disclaimer/Complaints regulations

If you believe that digital publication of certain material infringes any of your rights or (privacy) interests, please let the Library know, stating your reasons. In case of a legitimate complaint, the Library will make the material inaccessible and/or remove it from the website. Please Ask the Library: <http://uba.uva.nl/en/contact>, or a letter to: Library of the University of Amsterdam, Secretariat, Singel 425, 1012 WP Amsterdam, The Netherlands. You will be contacted as soon as possible.

Curriculum vitae

Ana Catalina Londoño Vega nació en Medellín, Colombia en 1962. Culminó sus estudios de Ingeniera Forestal en la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, en 1993, con la tesis: Análisis estructural de dos bosques asociados a unidades fisiográficas contrastantes en la región de Araracuara, Amazonia colombiana. Ha estado vinculada con investigación en parcelas permanentes desde 1988 con apoyo de la Fundación Tropenbos Internacional (Colombia). Estableció en 1989 y en 1990 las parcelas permanentes donde colectó los datos de esta disertación. Las colecciones botánicas de dichas parcelas fueron identificadas en los herbarios del Jardín Botánico de Nueva York, del Jardín Botánico de Missouri y de los Reales Jardines Botánicos de Kew. Fue Docente Adscrita al Departamento de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín (1997 - 2001), cuando dirigió tesis de 4 estudiantes de pregrado del programa de Ingeniería Forestal, y dictó dos cursos teórico-prácticos en Araracuara. Desde enero de 2000 fue miembro del grupo sobre Parcelas Permanentes, luego de asistir al Taller sobre Estudios Ecológicos a Largo Plazo, convocado por el Instituto Alexander von Humboldt, cuyas actividades se recogen en el libro Establecimiento de parcelas permanentes en bosques de Colombia (primer volumen de la serie: Métodos para estudios ecológicos a largo plazo, Vallejo et al. 2005). Desde su creación en 2000 ha sido miembro de la Red Bosco (Bosques y Cambio Climático en Colombia) para el establecimiento y monitoreo de parcelas permanentes en Colombia. Ha asistido y participado en numerosos eventos divulgativos científicos, como: conferencias, congresos, simposios y talleres, en Colombia, Holanda, Alemania, Francia y Estados Unidos. Su investigación involucra distintos aspectos sobre ecología tropical con énfasis en la Amazonia abarcando aspectos sobre: flora, diversidad, estructura, dinámica, arquitectura, etnobotánica y conservación del bosque húmedo tropical. Ha sido becaria de NUFFIC (en Holanda), la Fundación Tropenbos Internacional (en Colombia - Holanda) y COLCIENCIAS (en Colombia - Holanda). Ha recibido distinciones en Colombia por la calidad de sus investigaciones.

Correo electrónico: ana.catalina.londono.vega@gmail.com

Publicaciones

- Londoño, A.C., Álvarez, E., Forero, E. & Morton, C. M. (1995) A new genus and species of Dipterocarpaceae from the Neotropics. I. Introduction, taxonomy, ecology and distribution. *Brittonia*, 47(3), 225-236.
- Álvarez, E. & Londoño, A. C. (1995) La etnobotánica cuantitativa: una herramienta para la valoración económica de la biodiversidad (con énfasis en la Amazonia). *Crónica Forestal y del Medio Ambiente*, 10, 163-191.
- Álvarez, E. & Londoño, A. C. (1996) Importancia ecológica y etnobotánica de las lianas en un bosque inundable de la Amazonia colombiana. *Cespedesia*, 21(67), 373-390.
- Londoño, A.C. & Álvarez, E. (1997) Composición florística de dos bosques (tierra firme y várzea) en la región de Araracuara, Amazonia colombiana. *Caldasia*, 19(3), 431-463.
- Londoño, A.C. & Jiménez, E. (1999) Efecto del tiempo entre los censos sobre la estimación de las tasas anuales de mortalidad y de reclutamiento de árboles (períodos de 1, 4 y 5 años). *Crónica Forestal y del Medio Ambiente*, 14, 41-57.
- Jiménez, E., A.C. Londoño & H.F.M. Vester (2002) Descripción de la arquitectura de *Iryanthera tricornis*, *Osteophloeum platyspermum* y *Virola pavonis* (Myristicaceae). *Caldasia*, 24(1), 65-94.
- Vallejo, M. I., Londoño, A. C., López, R., Galeano, G., Álvarez, E. & Devia, W. (2005) Establecimiento de parcelas permanentes en bosques de Colombia. Métodos para estudios ecológicos a largo plazo, 1. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, Bogotá. 309 pp.

Sin publicar

- Alvarez, E., Cogollo, A. A., Melo, O., Rojas, E., Sánchez, D., Velásquez, O., Sarria, E., Jiménez, E., Benitez, D., Velásquez, C., Serna, M., Londoño, A. C., Stevenson, P., Galeano, G., Peñuela, M. C., García, F., Ramos, Y., Palacios, J. & Patiño, S. Red de parcelas permanentes para el monitoreo de los bosques nativos de Colombia. Unpublished Paper.

Resúmenes (Presentaciones en Simposios y Congresos)

- Parra, G. (ed.) (1996) Memorias del I Congreso Colombiano de Etnobiología. Biopacífico & INCIVA. Céspedesia, 21(67), 373-390.
- Kattan, G. y otros (organizadores) (1997) I Congreso de Biología de la Conservación y III Simposio sobre Biodiversidad y Conservación de Ecosistemas de Montaña. Programa y resúmenes. Instituto Alexander von Humboldt, pp. 32, 33, 56, 57.
- Rangel, J. O., Aguirre, J. & Andrade, M. G. (eds) (2002) Resúmenes: VIII Congreso Latinoamericano y II Congreso Colombiano de Botánica. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Asociación Latinoamericana de Botánica y Asociación Colombiana de Botánica, pp. 44, 233, 477, 548 y 550.
- Ramírez, B. R. et al. (eds) (2004) Resúmenes III Congreso colombiano de botánica. Popayán, Universidad del Cauca. pp. 110, 97, 108, 231.
- Supervisión de tesis de pregrado (Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, programas académicos de Agronomía e Ingeniería Forestal).
- Orozco, C. M. (1997) Plantas útiles en cestería y sus estrategias de aprovechamiento en la comunidad Emberá /~ep~era/ de Jaidukamá, Ituango (Antioquia). Trabajo de grado. Ingeniero Agrónomo (A. C. Londoño, asesora).
- Jiménez, E. M. (2002) Arquitectura de tres especies de Myristicaceae en la región de Aracura, Amazonia colombiana. Trabajo de grado, Ingeniería Forestal. (A. C. Londoño, directora).
- Echeverri, S. V. & López, E. W. (2000) Dinámica de un bosque de várzea en la Amazonia colombiana. Trabajo de grado, Ingeniería Forestal. (A. C. Londoño, asesoría en campo).
- Alcaraz, E. (2001) Evaluación de la dinámica de un bosque de tierra firme en la Amazonia colombiana, período 1993 - 1997. Trabajo de grado, Ingeniería Forestal. (A. C. Londoño, asesora).

