



Toluca, Estado de México; 3 de septiembre de 2019

Estimado editor,

Estamos presentando el manuscrito titulado "Forest composition, structure and pattern distribution of three amazon palm swamp forests" para su posible publicación en la Revista Mexicana de Biodiversidad. Nuestro manuscrito se encaja perfectamente en enfoque y temática de la revista, ya que es una investigación original, en el área de la ecología y desarrollada en el continente americano.

El manuscrito considera la caracterización y comparación de cuatro comunidades de árboles en áreas inundadas en el Valle del Alto Mayo, la que se encuentra amenazada por el cambio en el uso para el cultivo de arroz, maíz, café y cacao. Esta fue la motivación principal para la realización del presente estudio, por lo que decidimos documentar la diversidad y caracterizar dichos bosques ubicados en el piedemonte andino-amazónico. Al realizar el estudio encontramos un vacío de información en lo que refiere a bosques de pantano en territorios a una altitud mayor a los 300 m.s.n.m., lo que dificultó la redacción del manuscrito; pero que también nos permite ser el primer estudio con una descripción y análisis detallado de la estructura de estos bosques en territorios de piedemonte para el Perú.

El estudio incluye análisis fitosociológicos para identificar las especies clave y determinar el patrón de distribución de las especies más importantes. En este sentido, nuestra investigación es una línea de base para futuros estudios, ya que el método utilizado está adaptado para este tipo de bosque y es replicable para cualquier otro territorio de similares características. Además, la información generada es una herramienta poderosa para los tomadores de decisiones locales y regionales que permitan establecer políticas centradas en la conservación de estos ecosistemas frágiles y que participan en los procesos de reciclaje de agua y otros servicios ecosistémicos.

Declaramos que este trabajo no tiene precedentes, sigue rigurosamente todos los procedimientos éticos y no ha sido enviado para su consideración a publicación a otra revista. Además, somos conscientes de que, si se acepta la publicación del manuscrito, los derechos de autor pertenecerán a la Revista Mexicana de Biodiversidad. Asimismo, declaramos que no existe conflicto de intereses para ninguno de los autores.

Atentamente,

Los autores.

SIEA



Sugerencia de revisores:

Dra. Mónica Sofía Maldonado Fonkén,

Email: monicasofia27@yahoo.es, mmaldonado@corbidi.org

Directora de la División de Ecología Vegetal de CORBIDI, conduce varios programas de investigación en humedales altoandinos.

Ms. Luis Alberto Freitas Alvarado

Email: lfreytas@iiap.org.pe

Centro de Investigaciones de la Amazonía Peruana.

Dra. Euridice Honorio Coronado

Email: eurihc@yahoo.com

Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana | IIAP · PROBOSQUES

Perfil ORCID de los autores:

Yakov Mario Quinteros-Gómez

<http://orcid.org/0000-0003-2049-5971>

Octavio Monroy-Vilchis

<http://orcid.org/0000-0003-3159-6014>

Martha Mariela González-Zarco

<http://orcid.org/0000-0003-4217-8272>

Angel Rolando Endara-Agramont

<http://orcid.org/0000-0001-8413-6551>

Xareni Pacheco Pacheco