

**REVISTA
PERUANA DE
BIOLOGÍA**

Revista Peruana de Biología

ISSN: 1561-0837

lromeroc@unmsm.edu.pe

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Perú

Weigend, Maximilian; Rodríguez Rodríguez, Eric F.

Conservación de los Bosques Relictos del NO de Perú

Revista Peruana de Biología, vol. 12, núm. 2, 2005, pp. 335-336

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Lima, Perú

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=195018494017>

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

COMENTARIO

Conservación de los Bosques Relictos del NO de Perú

El presente documento resume las conclusiones obtenidas en el «Taller sobre Bosques Relictos de las Vertientes Occidentales Andinas del Norte del Perú y Sur del Ecuador», desarrollado en el marco del X Congreso Nacional de Botánica, Trujillo-Perú, el 04 de mayo del 2004. En este taller se llegaron a las siguientes conclusiones, dirigidas principalmente a los gobiernos regionales y concejos provinciales que incluyen a los departamentos de Cajamarca, Lambayeque, La Libertad y Piura:

· El Perú esta reconocido entre los países tropicales con mayor diversidad vegetal. La región norte del país incluye un porcentaje alto de esa diversidad. Entre los ecosistemas importantes que concentra la diversidad en esta región se encuentran los bosques relictos de la vertiente occidental de los Andes (Piura, Lambayeque, Cajamarca, La Libertad), considerados unos de los más altamente endémicos en todo el mundo. Estos bosques que se extienden hasta los 12°S, tienen tanto una diversidad muy elevada como un gran índice de endemismo. Muchas de estas especies están restringidas a bosques relictos individuales, tales como en los siguientes departamentos:

LA LIBERTAD

Prov. Gran Chimú

Bosque de Lucma

CAJAMARCA

Prov. San Miguel de Pallaques

Bosque de Tongod, Bosques de Santa Rosa-El Palmo, Bosque del Cerro Quillón, Bosque de La Oscurana, Niepos y Corral Viejo

Prov. San Miguel y Santa Cruz

Bosques Los Cedros y Cascarilla

Prov. Santa Cruz

Bosque de Monteseco (incl. La Florida, Taulis)

Prov. Contumazá

Bosque de San Mateo o Cachil

Prov. Cutervo

Bosques de Querocotillo-Granadillo-Shinshin Sur (río Chotano), Bosques de Cutervo

LAMBAYEQUE

Prov. Ferreñafe

Bosques húmedos de Kañaris (Upaipeta), Bosques de Chiñama- Mamahuaca-Bosque del Cerro Pluto (Santa Lucía Kañaris), Bosques de Yatrapa

PIURA

Prov. Huancabamba

Bosque de Canchaque

Prov. Ayabaca

Bosques de Ayabaca (Huamba, El Toldo, Aypate, Cuyas), Bosque de Mijal

· A pesar de su gran importancia biológica y ecológica, estos bosques siguen en peligro de destrucción. Alrededor del 80% de su área está destruida en la actualidad, básicamente por la actividad antrópica y el resto está muy intervenido. Estos ambientes son muy importantes como para permitir que sean extermados.

Respecto a la situación actual de estos bosques, en el taller se llegó a las siguientes conclusiones:

Los bosques relictos son los ecosistemas en mayor peligro de extinción total en el Perú.

Es predecible que la destrucción de estos ecosistemas afectará el ciclo natural hídrico, disminuyendo el caudal de los ríos, afectando a las poblaciones que dependen de sus aguas y por extensión a la agricultura.

Algunos de estos bosques relictos tienen un alto potencial para el ecoturismo, a través de su belleza escénica y paisajística, junto con su riqueza biológica.

Es necesaria más investigaciones, especialmente en los bosques menos explorados, como los bosques de Kañaris, Mijal, Lucma, Bolívar, Querocotillo y Quillón. Es un deber para la comunidad científica nacional e internacional, realizar estudios de parámetros físicos y condiciones biológicas explicando la composición, riqueza y endemismo.

La investigación debería enfocarse tanto en áreas de taxonomía biológica (incluyendo florística y revisiones taxonómicas detalladas), así como en las áreas de hidrología, ecología y fitosociología.

Por su alto valor ecológico y económico la preservación de estos ecosistemas, a través de la instalación de zonas intangibles, reservas regionales, etc., debe tener alta prioridad para las autoridades regionales y urgentemente necesita su atención.

La conservación de estos bosques debe basarse en una política de desarrollo sostenible, procurando fuentes alternativas para los recursos actualmente extraídos del bosque por la población.

En especial se recomienda la reforestación de las márgenes de los bosques con especies nativas de alto valor económico tales como aliso, cedro, lúcumo del oso, olivo o saucecillo, con la participación total de la población afectada por la creación de zonas protegidas.

Merecen una especial atención los bosques más grandes y biológicamente más ricos que todavía quedan y que se encuentran en un peligro inmediato de destrucción, especialmente los bosques de Monte Seco, Kañaris, Lucma, cerro Quillón, Los Cedros y Cascarilla, Ayabaca, Huambo y La Oscurana.

Lista de adherentes

1. Leopoldo Vásquez Núñez
El Cabildo 162, Urb. Latina, Chiclayo.
2. Manuel Charcape Ravelo
manuelbot@hotmail.com
3. Mario López Mesones
lopezmesones@yahoo.es
4. Edgard E. Vicuña Miñano
edgarobotanico23@hotmail.com
5. Fany Palomino Zeña
refringente@hotmail.com
6. Lisset Tonder González
Boli5ina@hotmail.com
7. Lizzeth Bellido Huertas
Lizzethel301@hotmail.com
8. Shirley Judith Guerrero Muñoz
shirley_judith20@hotmail.com
9. Fabiola A. Parra Rondinel
quisuar@yahoo.es
10. Joaquin Ricardo Martos Ugaz
jorimau@hotmail.com
11. Mariella Scarpati Gavino
mazulizo@hotmail.com
12. Catherine Bravo Ávila
wankartipa@fastmail.fin
13. Manuel E. Sotomayor V.
Manuelernestosv@yahoo.es
14. Ana María Juárez Chunga
juarezii@hotmail.com
15. Susy Castillo Ramón
susy-827@hotmail.com
16. Luis Vargas Ávilés
luisalnus@yahoo.es
17. Melissa Quispe Gonzales
melissa_giuliana@hotmail.com
18. Munirin Damíán Peralta
mdamper@hotmail.com
19. Dina Balarezo Cabrejos
dinabalarezo@hotmail.com
20. Duberti Elera González
duberelera@hotmail.com
21. Ayasta Varona José
ayastae@hotmail.com
22. Roxana Aguirre Tocas
roxanat14@hotmail.com
23. John Vargas Martínez
excalibur333@hotmail.com
24. Erixs Montoya Guzmán
erixs98@hotmail.com
25. Carlos Loudeo Béjar
matlewlouder632@hotmail.com
26. Nelly Melgarejo Salas
neli320@hotmail.com
27. Miriam Sosa Chiroque
misochi@hotmail.com
28. Sandra Rodríguez Rodríguez
sandrarodríguez16@hotmail.com
29. Rimarachín Cayotopa Leyda G.
gueiler90@hotmail.com
30. Medina Ibáñez Víctor
medibiol@hotmail.com
31. César Arana Bustamante
caranab@unmsm.edu.pe
32. Sandra Arroyo Alfaro
sandrarroyoa@yahoo.com

Lima, 8 de diciembre 2005

Maximilian Weigend

Institut für Biologie – Systematische Botanik und
Pflanzengeographie, Freie Universität Berlin

E-mail: weigend@zedat.fu-berlin.de

Eric F. Rodríguez Rodríguez

Herbarium Truxillense (HUT), Universidad Nacional
de Trujillo, Trujillo-Perú

E-mail: efrr@unitru.edu.pe