

Join us for

Conservation and Development Forum

Presented By TCD

Talk Given By

2009/2010 ACLI Visiting Scholars

**Monday, April 19, 2010
2 pm – 3:30 pm
376 Grinter Hall**

Mapping carbon stocks for a REDD plan in Acre, Brazil

Cleber Salimon

ACLI Visiting Scholar – Federal University of Acre, Brazil

Content

Amazonian forests are perceived as providing a solution – by possibly being a region that stabilizes and minimizes climate change – but also as part of the problem due to C emissions from deforestation. Our goal is to map carbon stocks in Acre for forest and other land cover types. Aboveground carbon stock for Acre is 1.7 ± 0.3 Pg. Although coherent with recent literature, we strongly suggest the implementation of more forest inventory plots in less sampled areas of the state.

Bio

Cleber is a Professor at Universidade Federal do Acre. He teaches ecosystems ecology and biophysics. His field of research ranges from carbon dynamics/land cover change in the Amazon, dissolved inorganic carbon fluxes in rivers, and fragmentation effects on plant communities' structure.

Mujeres y Pesca en la Reserva Nacional Pacaya Samiria, Iquitos-Peru

Rosario del Aguila

ACLI Visiting Scholar – Universidad Nacional de la Amazonía Peruana.

Content

En este estudio se presenta una aproximación al conocimiento de la intervención de la mujer en la pesca de subsistencia en la Reserva Nacional Pacaya, una de las áreas protegidas más extensas del Perú, donde la pesca es la principal proveedora de proteína animal y fuente de ingresos para la población local. En el estudio nos referimos a la pesca de subsistencia y cómo interviene la mujer en ella. Hemos guiado nuestro análisis desde cuatro puntos principales, el primero respecto a las mujeres y su intervención con la pesca. El 95.2% de las mujeres entrevistadas interviene en la pesca de subsistencia y sus diferentes etapas. El segundo en relación a su intervención en las organizaciones de pesca, esta es reciente y aún poco valorada. En el tercero analizamos el significado que tiene la pesca para las mujeres. El 88.9% consideran que dependen de la pesca porque es el alimento básico y el cuarto punto referido a la sostenibilidad. El 38.1% de las mujeres coinciden en afirmar que el recurso es abundante y todavía genera ingresos. Los datos encontrados evidencia la intervención activa y el rol fundamental de las mujeres en la pesca de subsistencia. El estudio busca en todo momento poder alcanzar un documento sencillo y útil que describa esta experiencia en la Reserva.

Bio

Biologa con Master en Conservación y Desarrollo en la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana. Experiencia de trabajo en el manejo de recursos naturales con poblaciones locales en Areas Protegidas de la Amazonía Peruana. Actualmente responsable del Programa Manejo de Recursos Naturales del Proyecto Araucaria XXI-AECID que se ejecuta en la Reserva Nacional Pacaya Samiria. Docente en la Maestría sobre Áreas Naturales Protegidas en la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana.

Economics Aspects on the Demand by Forest Land in the State of Acre, Brazil

Zenobio Silva

ACLI Visiting Scholar – Federal University of Acre, Brazil.

Content

This project aims to generate information to possibly be used in the formulation of forest policies for the state of Acre-Brazil. We analyzed the demand by forest land for its local timber sector through interviews with local sawmills in 2008. We collected economic and technical data about logging, freight and lumber industrial and commercialization processes. We also analyzed the method adopted made possible the identification of timber production cost, the economics forest-sawmill distance, the land expectation value for this region, as well as the impact of institutions and transaction costs on the commercial success of the Acrean timber sector. Douglas R. Carter, and Kamilla de Oliveira are co-autors.

Bio

Zenobio Silva is an Associate Professor of Forest Economics and Market for Forest Products and Services at the Federal University of Acre, Brazil.