

**X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica.  
Salta, Argentina. Mayo 2012**

**Libro de resúmenes. Pág. 121**

#### **RESUMENES DEL SIMPOSIO TALLER**

##### **INDICADORES DE CAMBIO EN PROGRAMAS DE MONITOREO**

**Juárez, M.** (PMB Camisea, Perú), [mcnjuarez@yahoo.com.ar](mailto:mcnjuarez@yahoo.com.ar), **Trucco, C.** (PMB Camisea, Perú), [cetrucco@gmail.com](mailto:cetrucco@gmail.com), **Castro, L.** (PMB Camisea, Perú).

Como resultado de varios años de trabajo en lotes de extracción hidrocarburífera ubicados en bosques de la cuenca del bajo Urubamba, Departamento del Cusco, Perú, se proponen algunos indicadores biológicos que podrían responder satisfactoriamente al objetivo de identificar situaciones de alteración, simplificación o deterioro de estos bosques. La vegetación, así como los grupos de las aves, los artrópodos terrestres, los herpetozoos y los mamíferos (grandes y pequeños) han sido estudiados mediante relevamientos rápidos sostenidos a lo largo del tiempo en áreas blanco y áreas alteradas. Algunos grupos de especies de fauna, así como ciertos patrones estructurales y florísticos de la vegetación fueron seleccionados para su monitoreo en sitios con intervención del Proyecto de Gas Camisea. Los ejemplos seleccionados serán presentados en esta mesa redonda de manera de poder discutir su eficiencia como indicadores de alteración del hábitat y/o como alerta temprana para la detección de impactos y la orientación mediante posibles recomendaciones a la empresa responsable de la operación del Proyecto.