

# ANÁLISIS DE FRAGMENTACIÓN E INTERACCIONES ECOLÓGICAS DEL BOSQUE EN LA CUENCA HIDROLÓGICA DEL LAGO DE APANÁS-ASTURIAS

### Datos del proyecto:

Los objetivos que se pretenden conseguir son :

- Generar indicadores de seguimiento e impacto a nivel de ecología del bosque en el ámbito del área de influencia de la subcuenca del Lago de Apanás Asturias.
- Facilitar una estrategia de zonificación que mida la incidencia a nivel geográfico de las acciones de ordenamiento forestal y regeneración natural en las áreas de restauración de vegetación y zonas de protección de ríos y embalse.
- Actualizar las relaciones ecológicas que predominan a nivel del bosque en las microcuencas de los Ríos San Gabriel-Sisle, Cuyalí (Corinto-Finca), Mancotal, Sisle, San Antonio de Sisle, los Potrerillos y área ribarina de Apanás-Asturias.



La secuencia de los trabajos a desarrollar por la empresa PYG ESTRUCTURAS AMBIENTALES SL serán:

- Levantamiento de información cartográfica para la elaboración de mapas con escala de 1:5,000. Levantamiento, análisis, búsqueda y elaboración de información de las interacciones ecológicas, de cobertura vegetal, de causas de pérdida de la biota, otros. Esta actividad incluirá el análisis mediante software específico de la fragmentación ecológica del bosque del área del proyecto
- Verificar en campo, las clases y características de la cobertura de la vegetación y analizar las interacciones ecológicas del paisaje, a fin de mitigar la incertidumbre de la información generada.
- Validar la información generada con la Unidad Ejecutora del Proyecto y los co ejecutores.



### Cliente:



Localización:	Jinotega. Nicaragua
Terminación:	2016
Duración:	4 meses
Tipo de servicio:	Consultoría
Presupuesto:	US \$ 28,000.00