



Convocatoria

Consultoría para organizar y sintetizar datos limnológicos científicos relevantes para objetos de conservación de ecosistemas para el ecosistema acuático amazónico.

WCS invita a todos los interesados a solicitar una consultoría para recopilar, organizar y analizar datos de hidrología y limnología relevantes para la sostenibilidad de las pesquerías del Amazonas a escala de la cuenca. Los solicitantes serán evaluados una vez que reciban sus solicitudes y solo los seleccionados serán contactados para entrevistas personales.

Antecedentes

WCS es una organización internacional sin fines de lucro establecida en Nueva York en 1895. Su misión es conservar la vida y los paisajes salvajes en todo el mundo a través de la ciencia, la acción de conservación y la educación, e inspirando a las personas a valorar la naturaleza. Desarrollamos diversas estrategias orientadas a la conservación de los ecosistemas terrestres y acuáticos en la Cuenca Amazónica, incluyendo el apoyo a la Red Ciencia Ciudadana para la Amazonía y la colaboración a escala de cuenca para comprender y conservar la conectividad ecosistémica de la cuenca a escala continental, incluyendo procesos tales como migraciones de peces.

En este contexto, buscamos un(a) limnólogo(a) o hidrólogo(a) con experiencia con limnología para realizar una consultoría para (1) organizar la literatura relevante y los datos necesarios para ayudar a definir los objetos de conservación de los ecosistemas de agua dulce en la Amazonía y (2) contribuir en la definición de los objetos de conservación, indicadores y protocolos de monitoreo.

Requisitos mínimos

- Limnólogo(a) o hidrólogo(a) con experiencia con limnología con al menos 15 años de experiencia de campo en la Amazonía
- Experiencia probada en publicaciones académicas sobre aspectos de limnología amazónica a gran escala
- Capacidad probada para analizar parámetros hidrológicos estadísticamente relevantes con datos limnológicos a múltiples escalas de cuenca;
- Dominio de herramientas y técnicas de limnología y ecología acuática

Requisitos deseables

- Competente en SIG y construcción de metadatos en SIG
- Experiencia con los diversos tipos de ríos y humedales de la Cuenca Amazónica y al menos algunas experiencias con la pesca o la ecología de los peces
- Al menos 10 años de experiencia de trabajo con grupos multiculturales en múltiples países amazónicos
- Dominio de inglés, y dominio del portugués o español; familiaridad con el tercer idioma



Actividades principales

1. Revisión y sistematización de literatura limnológica relevante para la Amazonía
2. Categorización lógica de las variables limnológicas relevantes para objetos de conservación prioritarios para humedales y pesquerías en la Cuenca Amazónica y estimación de su variabilidad
3. A través de participación en un grupo de trabajo, integrar datos limnológicos con otros temas asociados a la conectividad Andes-Amazonas, pulsos de inundación y sostenibilidad de la pesca
4. Identificación de factores limnológicos limitantes, naturales o inducidos por humanos, para la producción acuática
5. Participación en reuniones técnicas y seminarios web en el marco de los objetos de conservación de los ecosistemas acuáticos amazónicos.

Cómo postular

- Los(as) científicos(as) interesados(as) deben enviar su CV (incluyendo referencias personales) y su propuesta económica al correo electrónico cienciaciudadana@minkaparaconservar.org, indicando en el asunto "Consultoría sobre Limnología en la Cuenca Amazónica"
- Se recibirá aplicaciones hasta el 2 de octubre de 2020 o identificar al(la) consultor(a)

Aspectos generales

- La consultoría tiene una duración aproximada de 12 meses y el lugar de sede de la misma será acordado con el(la) candidato(a) seleccionado(a), siempre que corresponda al área de implementación del proyecto.