

INVENTARIO, DELIMITACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y GESTIÓN DE HUMEDALES EN EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS. FASE I.

Convenio Interadministrativo No 062 del 2013 entre Gobernación Amazonas – Instituto Sinchi

Marcela Nuñez-Avellaneda. Investigadora.
Grupo Ecosistemas Acuáticos.

Objetivo

Realizar el inventario, delimitación y caracterización de humedales priorizados en el Departamento del Amazonas para la gestión de humedales en la ribera colombiana del río Amazonas.

Pertinencia

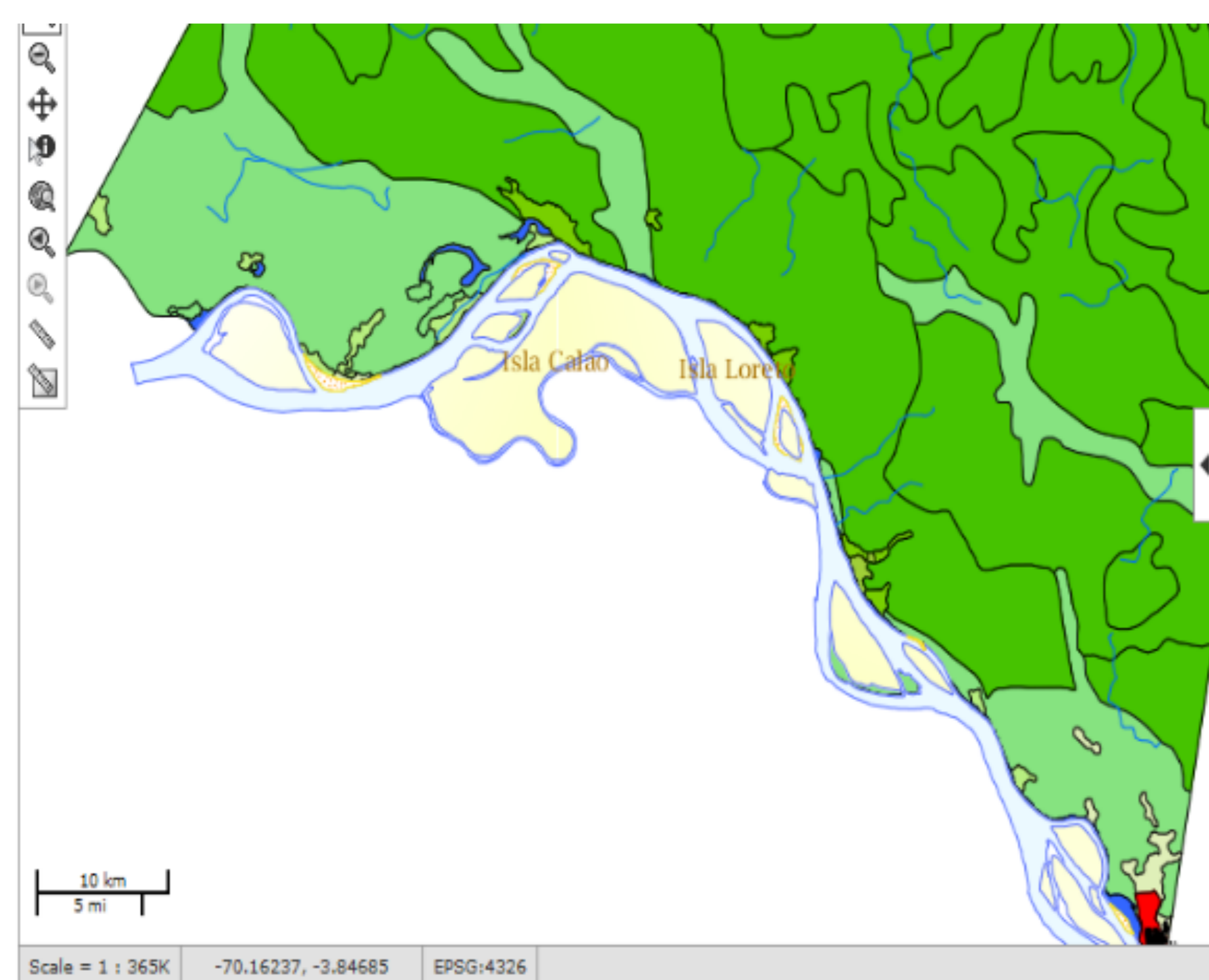
Dificultades en la gestión de humedales por limitada información sobre la calidad ambiental, niveles de contaminación, entre otros.

Importancia

Contar con información a partir del Monitoreo, seguimiento y evaluación regional de la calidad de los humedales para generación de acciones y toma de decisiones.

Impacto

Información generada, sirve como referente en la construcción e implementación de estrategias regionales y en conjunto con los planes de desarrollo y planes de vida de resguardos indígenas y ciudadanía para el manejo y conservación integrado de los humedales.



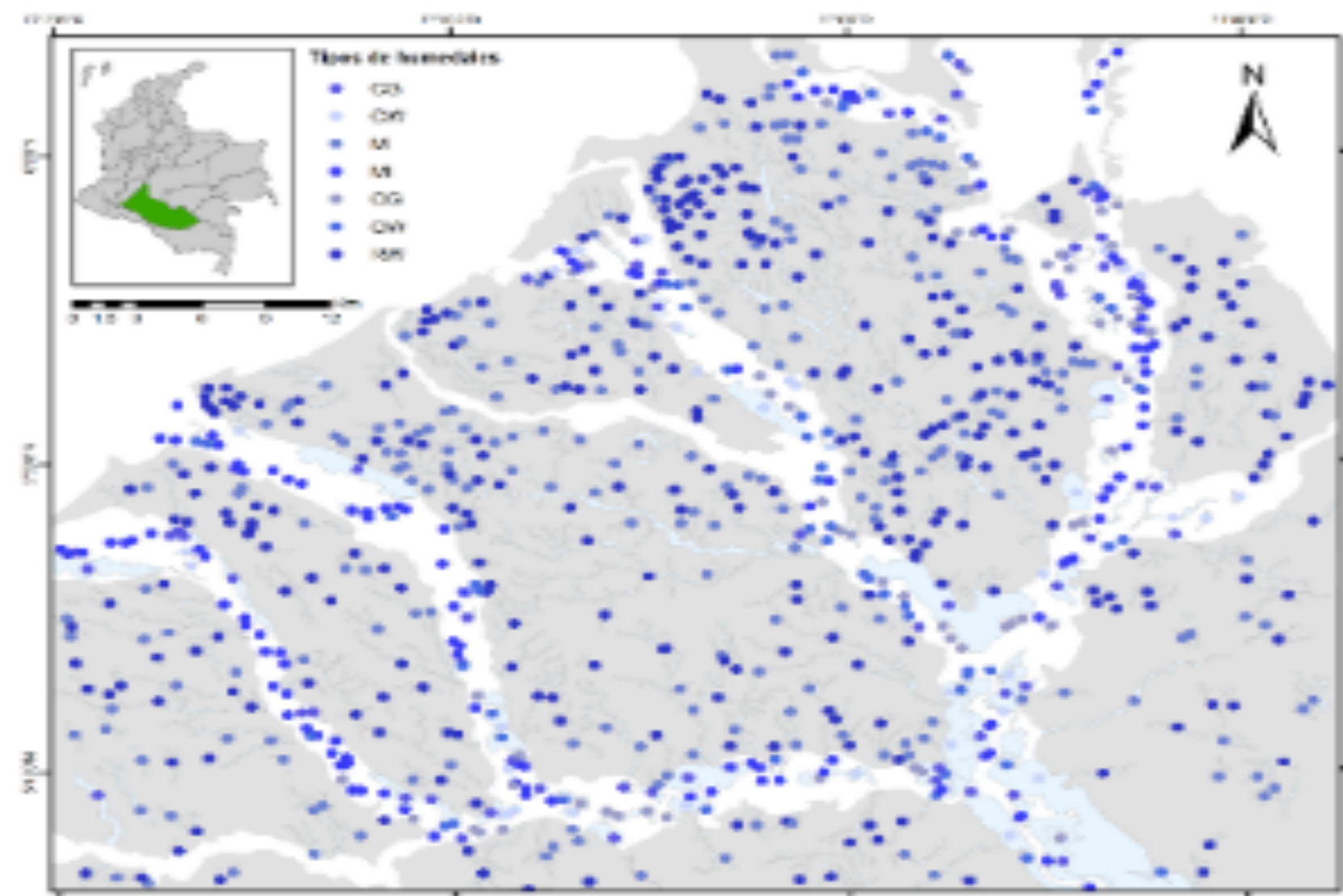
Área de estudio: Humedales de la ribera colombiana del río Amazonas, pertenecientes a los municipios de Leticia y Puerto Nariño en el Departamento del Amazonas.



Lagos de Yahuarcaca, Leticia-Amazonas

Métodos

Inventario y delimitación



Ubicación y definición de tipos de humedales. Identificación del límite funcional del humedal (Fuente Ricuarte & Nuñez-Avellaneda 2015).

Caracterización y calidad ambiental

Hidrología



Mediciones en campo

Física y química del agua



Medición variables fisicoquímicas

Biológica



Familia Libellulide (ninfa)

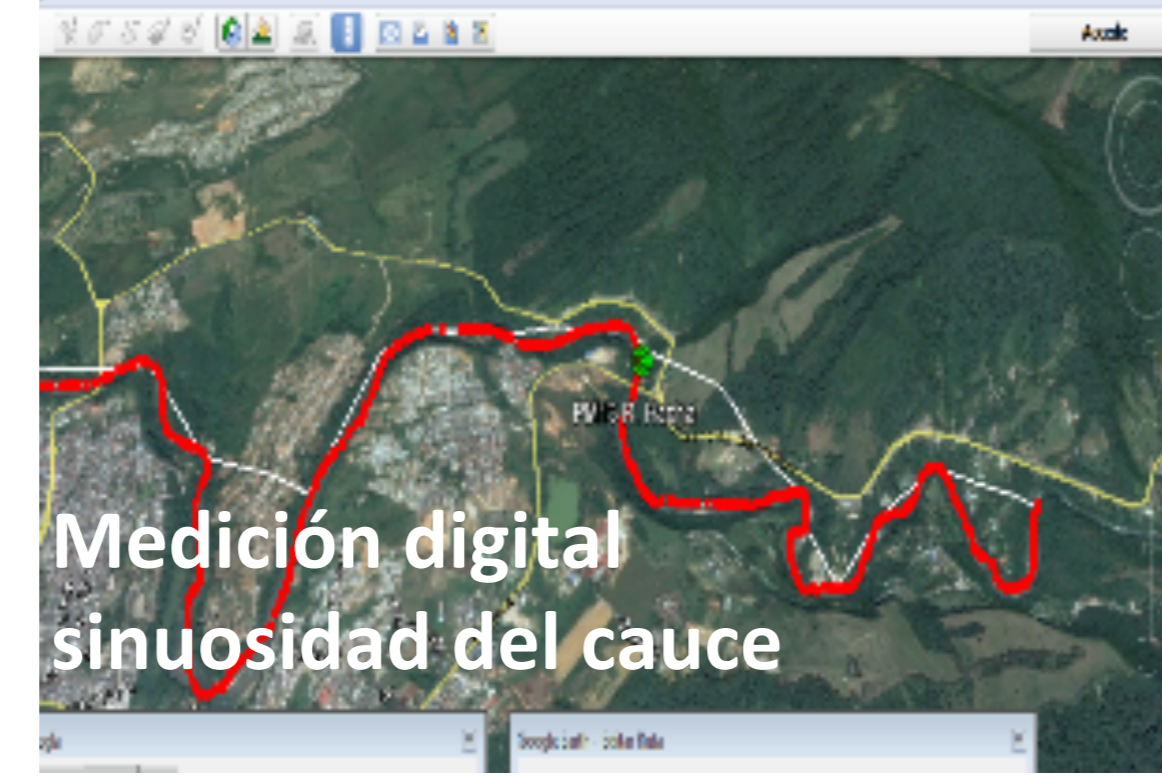


Echihornia crassipessp

Caracterización sociocultural



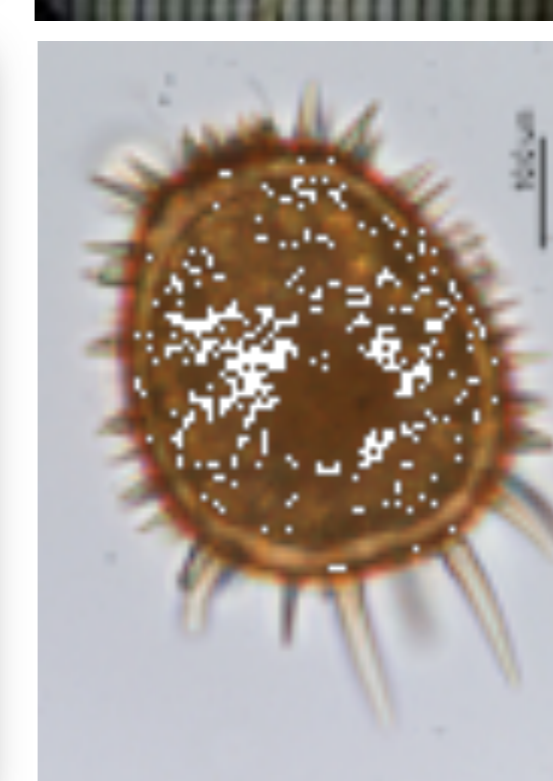
Talleres y actividades lúdicas y culturales



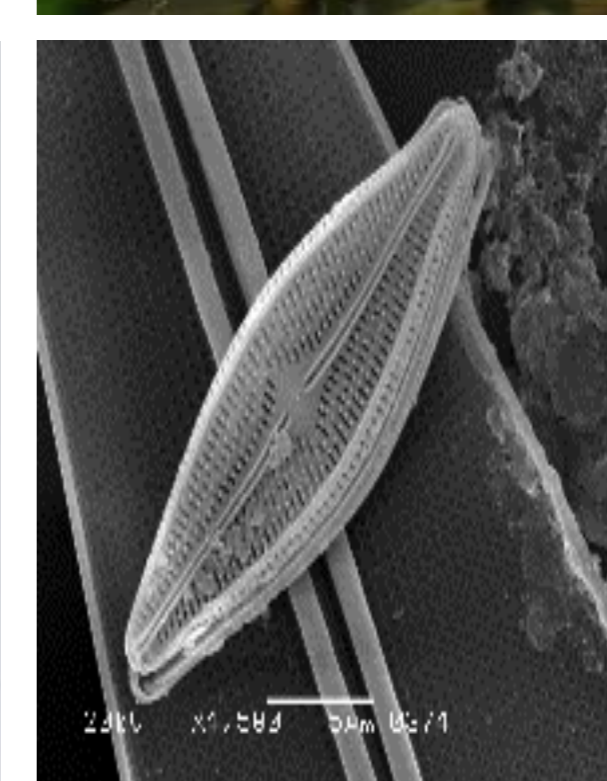
Medición digital sinuosidad del cauce



Toma de muestras para análisis fisicoquímico



Trachelomonas hispida



Brachysira microcephala

Principales resultados:

-Reuniones previas y socialización del proyecto a Asociaciones Indígenas: Asociación de Cabildos Indígenas del Trapecio Amazónico-ACITAM, Resguardo Ticuna Cocama Yagua –ATICOYA y Asociación de Cabildos Indígenas del Trapecio Amazónico- Asociación Zonal de Consejo de Autoridades Indígenas de Tradición Autóctono - AZCAITA