



Seminar(i)

Manejo de conflictos generados por fauna silvestre: La situación del cocodrilo americano *Crocodylus acutus* en Costa Rica

Dr. Mahmood Sasa

Instituto Clodomiro Picado, Universidad de Costa Rica
Organización para Estudios Tropicales

El cocodrilo americano *Crocodylus acutus* es un depredador que habita en niveles altos de la red trófica de ecosistemas riparios desde Florida hasta el noroeste de Sudamérica. A lo largo de su distribución, la especie ha sido severamente diezmada, al punto que es incluida en los apéndices CITES I y UICN como especie vulnerable. Contrasta esta realidad con la situación en Costa Rica, donde las medidas de protección y los cambios en la disponibilidad de recursos han permitido la recuperación de poblaciones de cocodrilos, al punto que los encuentros con estos animales son cada vez más frecuentes. Como resultado, el conflicto entre la población de cocodrilos y comunidades humanas han escalado, exacerbándose en casos de ataques que ocurren cada año. En el Pacífico norte, las poblaciones de cocodrilos parecen estar masculinizadas, por lo que nuestro grupo de investigación actualmente evalúa hipótesis que tratan de explicar el por qué de esta situación. En esta presentación, reportamos resultados de estos estudios y mostramos la forma cómo se genera información con el fin de manejar la especie para minimizar los conflictos en el país.

WHERE?

Sala de seminarios del ICBiBE
(semisótano del edificio de institutos) - SS6

WHEN?

Jueves **20/10/2016** - 12:00 h