

MATERIAL SUPLEMENTARIO

## Material suplementario artículo: Conocimiento local sobre *Crocodylus acutus* (Reptilia: Crocodylidae) en la zona costera de Colima, México

Supplementary material article: Local knowledge on *Crocodylus acutus* (Reptilia: Crocodylidae) in coastal zone of Colima, Mexico

**Anexo 1.** Análisis de la población de cocodrilo de río *Crocodylus acutus* en lagunas costeras del estado de Colima.

**Citación:** Aguilar-Olguín S, Rivera-Rodríguez MC, Hernández-Hurtado H, Ramírez-Martínez MM. 2021. Conocimiento local sobre *Crocodylus acutus* (Reptilia: Crocodylidae) en la zona costera de Colima, México. *Caldasia* 43(1):117-125. doi: <https://dx.doi.org/10.15446/caldasia.v43n1.80787>

### GUIA DE ENTREVISTA PARA ACTORES LOCALES

Antes de iniciar la entrevista se presentará el entrevistador y los objetivos del trabajo que se quiere realizar. Si se graba la entrevista, se pedirá consentimiento del entrevistado y se le explicarán los términos de confidencialidad de la entrevista.

#### Aspectos sociodemográficos

Municipio: \_\_\_\_\_ Localidad: \_\_\_\_\_

Nombre de la laguna: \_\_\_\_\_

Coordenadas: \_\_\_\_\_

Ocupación: \_\_\_\_\_ Edad: \_\_\_\_\_ Sexo: \_\_\_\_\_

Escolaridad: \_\_\_\_\_

¿Hace cuánto tiempo radica aquí? \_\_\_\_\_

Si no es oriundo de aquí, ¿de dónde es? y ¿por qué llegó a este lugar?

#### 1- Conocimiento biológico del cocodrilo

---

Pregunta	Si	No
¿Conoce a los cocodrilos?		
¿Los ha visto?		
¿En dónde?		
¿Hace cuánto fue la última vez que vio uno?		
¿Los ha visto muy seguido?		
¿Cuándo?		
¿Qué tan grandes son los que ha visto?		
¿Alguna vez ha visto el lugar en donde ponen sus huevos/nidos?		
¿En dónde los ponen comúnmente?		
¿Le ha tocado ver un cocodrilo cerca de su nido?		
¿Cuál es su reacción? ¿Qué es lo que Ud. hace?		
¿Qué hace el cocodrilo?		
¿Le ha tocado ver crías?		
¿En qué tiempo?		

## 2- Interacción hombre-cocodrilo

### En el hogar

Pregunta	Si	No
¿Ha visto cocodrilos cerca de donde está su casa?		
¿Desde cuándo los ha visto?		
Si vive cerca de la laguna: ¿Los ha alimentado? ¿Les ha puesto nombre?		
¿Ha tenido alguno como mascota en su casa?		
¿Dónde lo encontró/compró?		
Cuanto tiempo lo tuvo/o ha tenido como mascota?		
¿Qué hizo con él?		

### En el trabajo

Pregunta	Si	No
¿Ha visto cocodrilos cerca de su área de trabajo?		
¿En dónde?		
¿La presencia del cocodrilo ha perjudicado en algo a su actividad productiva?		
Si la respuesta es sí: ¿En qué?		

<b>Agropecuario</b>	¿Ha tenido pérdidas en su ganado por el ataque de un cocodrilo?
	¿Qué tipo de ganado atacó?
	¿Cuánto dinero perdió por el ataque?
	¿Qué hicieron con el cocodrilo?
<b>Pesca</b>	¿Los cocodrilos se han comido lo que ustedes pescan?
	¿Han dañado sus artes de pesca?
	¿Qué hicieron con el cocodrilo?
<b>Acuicultura</b>	¿Ha tenido daños en su producción por parte del cocodrilo?
	¿Ha sufrido daños en su infraestructura por parte de los cocodrilos?
	¿Cuáles son las principales pérdidas o a cuánto asciende sus pérdidas?
	¿Qué hicieron con el cocodrilo?
<b>Turismo</b>	¿La presencia del cocodrilo cerca de su actividad (restaurantes, palapas, hoteles, etc.) ha causado que ya no lleguen los turistas?
	¿Esto ha afectado en sus ingresos?
	¿Cómo?
	¿Le gusta tener cocodrilos cerca de su área de trabajo?
	¿Por qué?
	¿Los utiliza como un atractivo más que pueden ofrecer en su lugar?

### 3- Ataques

Pregunta	Si	No
<b>De cocodrilo a humano</b>		
¿Sabe de algún ataque de cocodrilo a alguien de esta comunidad?		
¿En dónde fue el ataque?		
¿Cómo fue el ataque?		
¿Murió la persona?		
¿A quién dieron parte/A quién avisaron?		
¿Qué hicieron con el cocodrilo?		
<b>De cocodrilo a mascotas</b>		
¿Sabe de algún ataque de cocodrilo a mascotas de la gente de esta comunidad?		
¿Cómo fueron los ataques?		
¿Qué hicieron con el cocodrilo?		

#### 4- Usos del cocodrilo

Pregunta	Si	No
¿Sabe si en la región se utiliza el cocodrilo para algo (comida, piel, artesanías, mascotas)? ¿Para qué?		
¿Conoce a gente que capture cocodrilos en esta u otra laguna?		
¿Para qué lo capturan (comercializar, caza, comida, artesanías)?		
¿Sabe qué métodos utilizan para capturar cocodrilos? ¿Cuál?		
¿Usted ha capturado cocodrilos?		
¿Cómo lo ha hecho?		
¿Ha visto cocodrilos muertos en la laguna?		
¿Qué ha hecho?		
¿Sabe si existen leyes que protejan a los cocodrilos?		
En el estado, ¿Quiénes son los responsables de proteger a los cocodrilos? SEMARNAT ( ) PROFEPA ( ) GOB. DEL ESTADO ( ) MUNICIPIO ( ) PC ( ) TORTUGARIO DE CUYUTLÁN ( ) UNIVERSIDAD ( ) LA COMUNIDAD ( )		
¿Ha participado en algún curso, reunión o programa de conservación de cocodrilos? ¿Cuándo y cómo se llamó?		

#### 5- Percepción general

Por todo lo que me ha narrado/platicado acerca del cocodrilo,

¿Considera que el cocodrilo es importante para realizar las actividades que se realizan en su comunidad?  
¿Por qué?

¿Considera al cocodrilo como una amenaza para la seguridad de los pobladores de su comunidad?

¿Cómo afectaría a su actividad económica y a la comunidad si no existiera el cocodrilo en estas lagunas?

¿Cree que sea conveniente cuidar y proteger a los cocodrilos? ¿Por qué? ¿Qué haría usted?

Desde que usted vive aquí, ¿ha aumentado o disminuido el número de cocodrilos en la laguna? Si ha disminuido, ¿cuál cree que sea la causa?