

# Diagnóstico de posibles áreas de anidación de Tortugas Marinas en las costas de Mauritania.

Autores: Flores, L. (1); De Ben, A. (1); Salado, I. (2); Morote, E. (1); Clayero, J. (1); Yllescas, L. (1);  
 (1) Ecologistas en Acción - Cádiz.

## ANTECEDENTES

En las aguas de las costas de Mauritania es conocida la presencia de al menos cuatro especies de tortugas marinas (*Dermochelys coriacea*, *Caretta caretta*, *Eretmochelys imbricata* y *Chelonia mydas*), además en el Parque Nacional del Banc d'Arguin se encuentra una de las más importantes áreas de alimentación para tortugas verdes (*Chelonia mydas*) de África occidental. También existen algunos datos de anidación de tortugas marinas en varios puntos de sus costas, pero de forma aislada, no estando bien definidas las épocas ni las áreas concretas de anidación. De manera que es muy importante una mejor información acerca de áreas de anidación para poder empezar a plantear Estrategias Regionales de Conservación en las Costas Occidentales de África que puedan ofrecer garantías de que en un futuro las Tortugas de África Occidental puedan seguir existiendo.



© Carlos Simón / Mauritania 2002



© Carlos Simón / Mauritania 2002

Mata (Chelonia mydas), Sidi, Mauritania 2002

## OBJETIVO Y LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DEL ESTUDIO

El objetivo principal del trabajo ha sido la identificación de nuevas posibles áreas de anidación en la costa al sur del Parque Nacional del Banc d'Arguin, en el área de playa comprendida entre Manghar (límite sur del Parque) y el Km 44,0 al sur de éste.



"Entrevistas Informales" Sidi, Mauritania 2002

## METODOLOGÍA

"Patrullajes nocturnos a pie" (PP), 2 kms hacia arriba y hacia abajo del punto descrito (C1 y C2).  
 "Patrullajes nocturnos en vehículo" (PV), 44 kms de costa al sur de Manghar".  
 "Entrevistas Informales" (EI) en pueblos del Parque Nacional (Ten Alloul, Iwik y Manghar) y a poblados de pescadores temporales (costa al sur del parque) durante el día.

\* Usando filtros de luz roja

## RESULTADOS

En seis días de estudio en la zona encontramos: 1 espécimen de *Caretta caretta* (boba) en proceso de anidación que no llegó a anidar (T/NP); cinco rastros de *Caretta caretta* (boba) que no llegaron a anidar (R/NP) y un rastro de *Caretta caretta* (boba) que anidó (R/P) y cuya puesta identificamos (92 huevos). Además encontramos con las "EI" un caparazón de tortuga verde (99,2 x 91,0 cms), que salió a anidar semanas antes, pero que fue comida por un poblador de la zona el cual nos informó de ello.

Croneograma de Trabajo

18/09/02	EI, PP* (costa norte Parque)
19/09/02	EI, PV* (C1)
20/09/02	EI, PP* (C1)
21/09/02	EI, PV
22/09/02	EI, PP (C2)/PV
23/09/02	EI, PV

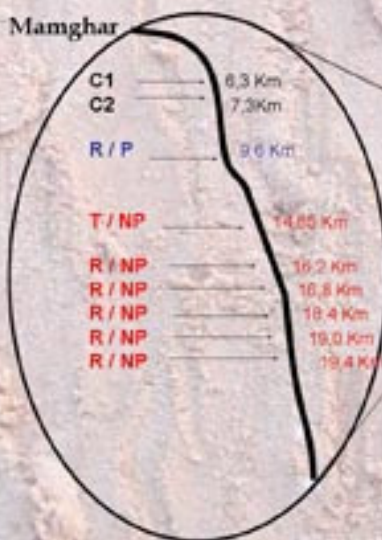


Caparazón (Chelonia mydas), Mauritania 2002

Puesta (Caretta), Mauritania 2002

## CONCLUSIONES

Los resultados de las "Entrevistas Informales" resultaron ser muy positivos, aunque el corto tiempo del estudio no nos puede llevar a afirmar que en la zona exista una importante área de anidación (sobre todo para *Caretta caretta*). Hacer notar la cantidad de rastros sin puesta, debido probablemente al paso continuo de vehículos por la playa en la noche (única ruta hacia la capital) que interfieren en la puesta, así como la identificación de un tipo de hábitat típicamente desértico (dunas de arena sin prácticamente vegetación) como área de puesta. En definitiva, habrá que realizar más estudios en la zona identificada para determinar si realmente se trata de una playa de anidación importante en las costas del Oeste Africano.



**AGRADECIMIENTOS:** a la Diputación Provincial de Cádiz sin cuyo apoyo financiero no hubiera sido posible esta expedición.



Habitat típicamente desértico identificado como área de anidación. Mauritania 2002.