

# El delfín fluvial del Irawadi: el más amenazado



Carlos Font



Un delfín del Irawadi, *Orcaella Brevirostris*. / Wikifauna



**Asia es el continente de los grandes ríos. En sus orillas se han asentado culturas ancestrales y sus aguas arrastran una biodiversidad increíble. Los delfines están asociados a los mares y océanos del mundo, pero excepcionalmente, hay algunos que han decidido vivir en los ríos. El delfín del Irawadi es una extraña criatura que nada en algunos ríos del Sureste asiático, cuya supervivencia está cada vez más amenazada.**

### El origen de los delfines fluviales

El delfín es uno de los animales más conocidos del mundo, quizás por su aspecto familiar y su destacada inteligencia. Estos cetáceos han poblado las leyendas y mitos humanos desde la lejana Antigüedad e incluso han sido representados en obras de arte como podemos contemplar en los frescos de los palacios minoicos de

la isla de Creta. La mitología griega consideraba que los delfines, en realidad, eran humanos que cometieron el error de intentar vender al dios Dioniso como esclavo y la deidad, como castigo, los convirtió en delfines. Igualmente, el poderoso dios griego de los mares, Poseidón, habitualmente era representado con un tridente y rodeado de delfines.

Existen unas 40 especies de delfines reconocidas y la mayoría de ellos habitan los mares y océanos del planeta. Los delfines tienen una historia evolutiva muy interesante, están muy adaptados ya que sus ancestros, en el pasado, realizaron una vuelta al agua después de la primera conquista terrestre. Hoy en día los hipopótamos son sus parientes más cercanos. Los delfines primitivos ya poseían las características que caracterizan a los actuales, incluido el sentido de la ecolocalización, sistema de ondas que utilizan algunos animales para comunicarse.

En el mundo natural, como en casi todos, siempre hay excepciones a la norma. En el caso de estos cetáceos, existe un grupo reducido de delfines que decidieron cambiar las aguas del océano para nadar en los ríos de los espacios tropicales. En principio parece algo extraño que criaturas tan adaptadas para nadar en grandes superficies



Los paisajes que acogen al delfín del río Irawadi / Carlos Font Gavira







*“Los delfines fluviales tienen fama de interactuar con los seres humanos en un ambiente de sana curiosidad, pueden incluso llegar a cooperar con las personas en labores como la pesca”*

y desarrollar una vida marina se puedan desenvolver en un ecosistema más reducido como son los ríos y estuarios tropicales. Algunos zoólogos argumentan que los delfines de agua dulce son vestigio de un estado primitivo del desarrollo de los cetáceos. Que, en realidad, se habrían desarrollado en origen en los ríos y luego procedieron a la conquista de los mares. En cualquier caso, los delfines fluviales son los últimos representantes de los cetáceos primitivos que no pudieron competir con los cetáceos modernos. Contemplando la estructura, y morfología de los delfines fluviales, nos damos cuenta de que estamos ante auténticos fósiles vivientes.

En Suramérica es bastante conocido el delfín del Amazonas o delfín rosado (*Inia geoffrensis*), animales portentosos que habitan los principales afluentes de los caudalosos ríos Amazonas y Orinoco. Mucho más pequeño es el delfín del Plata (*Pontoporia blainvillei*) que es propio del estuario del Río de la Plata y del litoral atlántico suramericano. En Asia son varios los representantes de los delfines fluviales, en el río Ganges en India se



Escultura de un delfín del Irawadi a la puerta de un restaurante en la población de Kratie (Camboya) / Carlos Font Gavira

encuentra el delfín del Ganges (*Platanista gangetica*) que presenta un hocico extraordinariamente largo y estrecho, semejante al morro del gavial.

En China nos encontramos, o por lo menos los podíamos encontrar hace algunas décadas, al delfín lacustre chino, *Lipotes vexillifer*, también conocido como baiji, con un hábitat muy limitado, pues se circunscribía a 1.700 kilómetros a lo largo del curso medio del río Yangtsé.

### El delfín del río Irawadi

En el Sureste asiático, las selvas ecuatoriales y tropicales ocupaban antaño gran parte de su geografía irregular. Varios caudalosos ríos serpentean por estos espacios, destacando entre todos ellos, el poderoso Mekong, con un recorrido de casi 5.000 kilómetros y una cuenca de más de 800.000 kilómetros cuadrados. Este río consta de numerosos afluentes y lagos adyacentes como el Tonlé Sap en Camboya, el mayor lago de agua dulce del Sureste asiático. El lago actúa como reserva para regular el caudal del río Mekong y alberga una gran riqueza faunística con

*“Aunque la mayoría habitan en los mares y océanos del planeta, existe un grupo de delfines que decidieron cambiar las aguas del océano para nadar en los ríos de los espacios tropicales”*





*“En Camboya se contempla la protección de los delfines en su legislación y se intentan coordinar los esfuerzos conservacionistas entre el gobierno y las comunidades locales que viven cerca de los delfines”*



Dibujo de un delfín del Irawadi en una barca de pesca

mucha diversidad de peces (más de doscientas especies reconocidas). La población que vive del lago habita en casas y tiendas flotantes y están muy conectados con la vida silvestre y los ciclos de las aguas.

Una de las especies más emblemáticas de este mundo acuático es el delfín del Irawadi, *Orcaella Brevirostris*. Además del río que le otorga su nombre, este delfín abarca un área de distribución más amplia, ya que habita la bahía de Bengala (Sundarbans), Tailandia, Camboya, Java, Borneo, estrecho de Malaca, sur de Nueva Guinea y norte del litoral de Australia. El río Irawadi nace en las montañas de China y atraviesa parte

de Birmania a lo largo de sus 2.170 kilómetros y los delfines penetran al interior de este río. Lo llamativo es que no es genuinamente un delfín de agua dulce ya que no rechaza las aguas oceánicas, sino que también habita los litorales marítimos de India, Indonesia y Australia.

Este singular delfín de casi dos metros de longitud presenta un cuerpo compacto y un morro achatado y, por su morfología, se asemeja bastante a la beluga en apariencia, aunque está más estrechamente relacionado con la orca. La aleta dorsal es prominente en la mayoría de los delfines, pero en el caso del delfín del Irawadi no. Esta especie presenta una aleta corta y em-

botada, tanto que cuando emerge a la superficie para tomar aire, apenas destaca del resto de su cuerpo. En contraste con las aletas dorsales que son amplias y largas.

Estos delfines son discretos, pero no excesivamente tímidos con el ser humano puesto que suelen acompañar a las embarcaciones que atraviesan el río. Los delfines tienen fama de interactuar con los seres humanos en un ambiente de sana curiosidad. En el caso de los delfines fluviales, se tiene constancia de que pueden llegar incluso a cooperar con las personas en labores como la pesca. En la India, los pescadores llaman la atención de los delfines golpeando la superficie del agua con los remos. Los delfines acuden a la llamada asustando con su presencia a los grupos de peces que se internan, presas del pánico, en las redes de los pescadores.

### La degradación de los ríos asiáticos

El delfín del Irawadi se encuentra en grave peligro de extinción. La causa fundamental del declive de sus poblaciones de debe a la degradación de su hábitat. Los grandes ríos asiáticos como el Ganges, el Brahmaputra, el Yangtsé o el Mekong acusan un grave deterioro medioambiental por la contaminación que sufre debida, en parte, al





*“La clave para que los delfines de río sobrevivan es que su casa, el propio río, se conserve en óptimas condiciones, así lograremos también preservar un ecosistema muy valioso”*

aumento de la población que habita sus orillas. La observación y material gráfico que ilustran este artículo lo obtuvimos en Camboya, concretamente, en la pequeña población de Kratie, que apenas alcanza los 40.000 habitantes y aún no sufre las consecuencias negativas de un turismo masivo o del desarrollo humano desordenado. En las cercanías de Kratie, nadando en el río Mekong, aún se pueden observar los delfines del Irawadi y allí pudimos observarlos en el mes de agosto. Con un ecosistema parecido al del bosque inundado de la cuenca del Amazonas, los delfines son capaces de orientarse en este mundo vegetal sumergido.

Los delfines observados formaban un pequeño grupo familiar compuesto por varios adultos y una cría. Al contrario que otras especies de delfín, y de cetáceos, que a la hora de subir a la superficie el agua, al usar el espiráculo (agujero en la parte superior de la cabeza por medio del cual el animal respire aire) producen un estruendoso ruido, los delfines del Irawadi son bastante silenciosos. En Kratie la especie es una atracción turística y su efigie está extendida por toda la ciudad en forma de maquetas, esculturas, dibujos... en barcos, comercios, establecimientos, carteles, etc.

Delfín del Irawadi  
emergiendo para  
respirar a las afueras  
de Kratie (Camboya)  
/ Carlos Font Gavira



Pero ¿Realmente están amenazados los delfines en Camboya? Según el Proyecto de Conservación de los Delfines del Mekong de Camboya (CMDCP), se estimó una población de entre 66 y 86 delfines en Camboya en 2007, lo que indica que se encuentra en declive, ya que, en 1977, con un censo realizado por la WWF, se estimaron 200 ejemplares. El país asiático contempla en su legislación la protección de los delfines e intenta coordinar los esfuerzos conservacionistas entre el gobierno y las comunidades locales que viven cerca de los delfines. El gobierno camboyano pretende limitar las actividades pesqueras de las poblaciones ribereñas al Mekong, pero hay que tener presente que muchas personas, como los ya mencionados pueblos flotantes, dependen de la pesca en el río para vivir. No obstante, para la protección de estos delfines tan emblemáti-

cos, incluso se ha llegado a la determinación de asignar guardias fluviales que patrullan el río para protegerlos.

Desgraciadamente, el delfín del Irawadi no es el único que se encuentra en esta situación, como podemos ver con el caso del delfín chino de río, el baiji, que se encuentra en gravísimo peligro de extinción debido al acosado desarrollo industrial en China. Tanto es así, que las autoridades del país dieron por extinta a esta especie en el año 2022.

La clave para que los delfines de río sobrevivan es que su casa, el propio río, se conserve en óptimas condiciones. Protegiendo los hábitats naturales salvaguardamos, no solo a los delfines, sino a todas las especies que habitan los grandes ríos asiáticos preservando un ecosistema muy valioso.

