

Nicolás Moliner
García Nº17

Guepard De Les Neus



Introducció

El guepard de les neus (*Panthera uncia*), és un mamífer que a mi m'ha impressionat per la seua bellesa i m'ha dut a fer aquest treball sobre ell. Aquesta espècie de guepard que viu a llocs a més de 6000 metres d'altura es caçada cada any per caçadors furtius per vendre la seua pell als mercats.



La seua biologia

És un predador molt fort, capaç de caçar animals que tripliquen la seua dimensió. Té un dels bosts més llargs entre els felins. Està acostumat a caminar per muntanyes rocoses i aprofita açò per a camuflar-se i així aguar a les seues preses. Posseïx un instint territorial molt fort, per la qual cosa pot ser molt agressiu. Les seues potes encoixinades per pell actuen com a sabates per a la neu, la qual cosa li ajuda a caminar sobre ella amb facilitat.

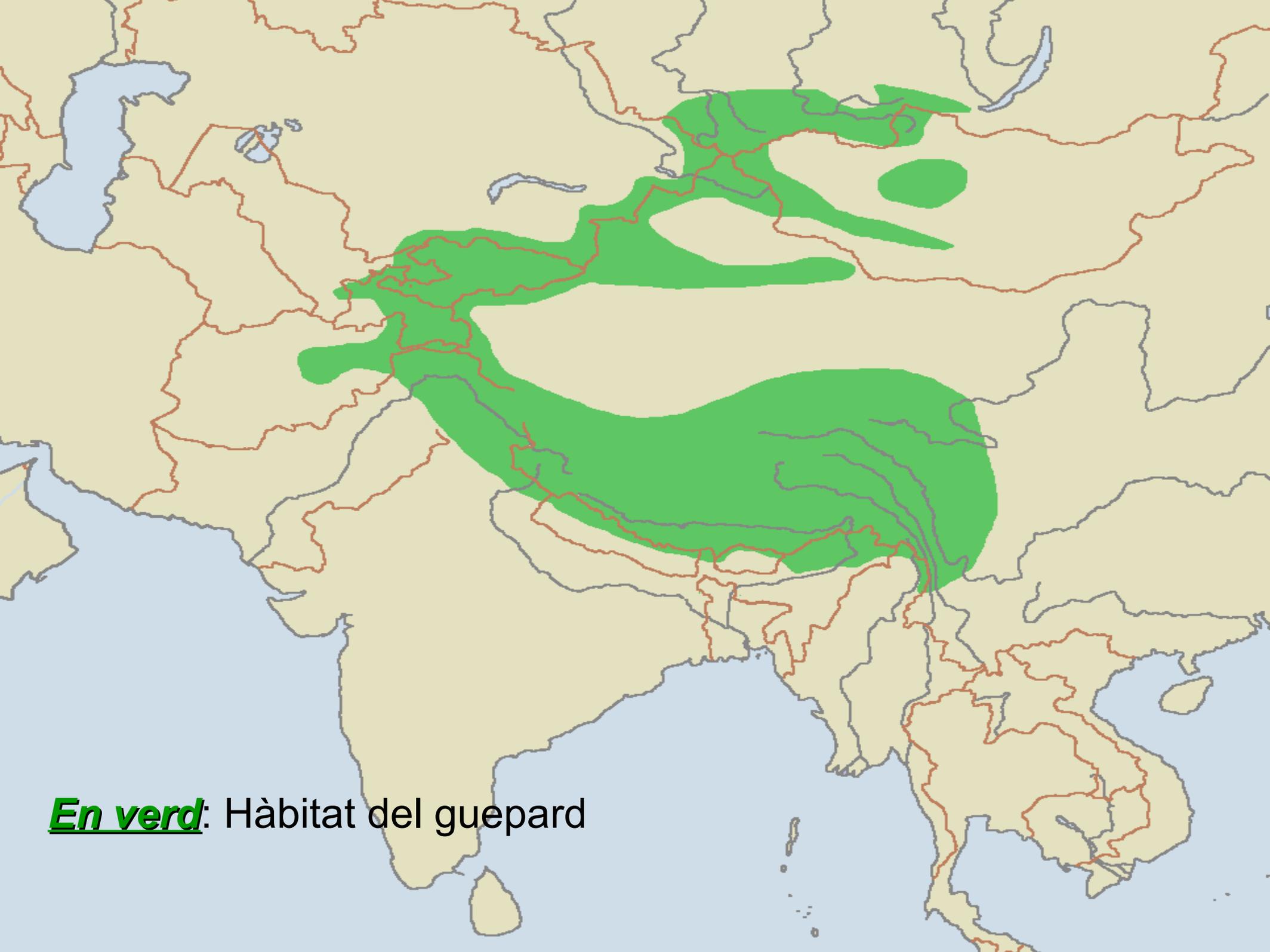
El lleopard de les neus és l'única espècie del seu gènere que no rugix; no obstant això, el seu aparell fonador posseïx quasi totes les característiques que permeten rugir.



Hàbitat i distribució

El lleopard de les neus generalment habita en altures entre els 2000 i els 4000 metres, encara que en l'Himàlaia ha sigut trobat fins a 6000 metres. Estos animals molt poques vegades arriben a trobar-se amb un ser humà, i en tals casos s'oculta ajudat del seu excel·lent camuflatge. Açò fa difícil als naturalistes trobar-los i estudiar-los provocant així una escassa informació sobre l'animal.

<u>País</u>	<u>Àrea de hàbitat(km2)</u>	<u>Població estimada</u>
Afganistán	50 000	100-200?
Bután	15 000	50-100
China	1 100 000	2000-2500
India	75 000	200-600
Kazajistán	50 000	180-200
Kirguistán	105 000	150-500
Mongolia	101 000	500-1000
Nepal	30 000	300-500
Pakistán	80 000	200-420
Tayikistán	100 000	180-220
Uzbekistán	10 000	20-50



En verd: Hàbitat del guepard

Reproducció

Aquest animal és mamífer, per tant, la femella dona a llum a una camada de entre 2 i 5 cadells. Els cadells aprenen a caminar en unes 5 setmanes i en 10, més o menys, estaran totalment desenvolupats. Viuen amb els seus progenitors entre 18 i 22 mesos i després s'independitzen abandonant la cau dels seus pares per vore món.

Aquest animal pot viure normalment entre 15 i 18 anys encara que s'han donat casos de que han viscut fins als 21 anys.

Les femelles poden pesar entre 27 i 55 Kg, i els mascles poden arribar a pesar 75 Kg.



Dieta i caça

Aquesta espècie és carnívora i la seua dieta varia amb la temperatura, l'època de l'any...

La seua presa principal és el baral, però també caça íbice siberians, cervols, conills, porcs senglars...

Per a caçar, ataquen per dalt per tindre lloc on amagar-se'n, acte seguit salten damunt de la seua presa en una zona escarpada on es llançen al coll de la presa a una velocitat d'uns 300 m/seg i la assassinen. De la presa ho consumeixen tot.

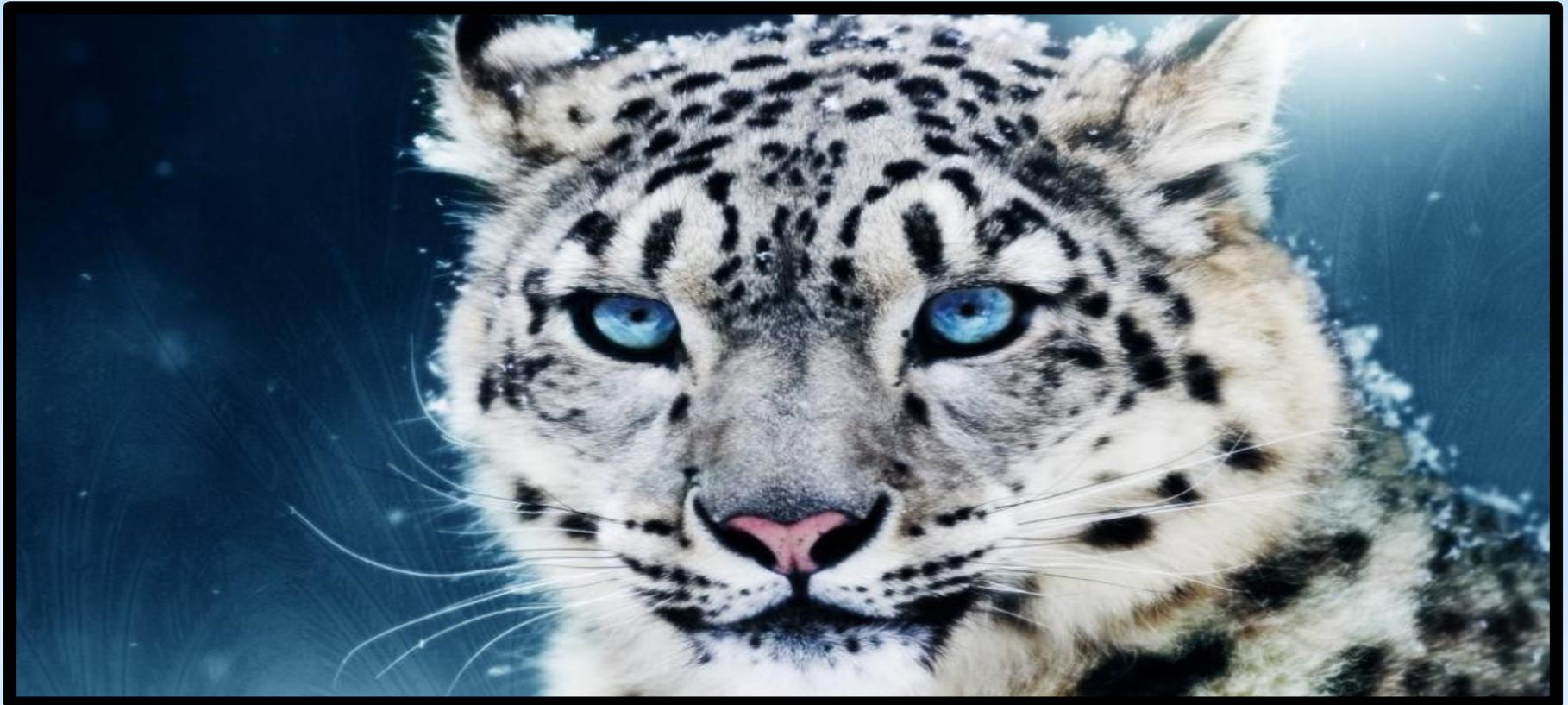
Conservació

Moltes agències protegixen aquesta maravillosa espècie de l'extinció, com: "*The Snow Leopard Trust*", "*The Snow Leopard Conservancy*", "*The Snow Leopard Network*", "*The Cat Specialist Group*" y "*The Panthera Corporation*".



Causes de l'extinció

Aquest animal sol atacar el ramat de alguns ramaders i aquestos els maten. Encara que, la causa principal és la venda de la seua pell als mercats.



Bibliografía

- http://es.reinoanimalia.wikia.com/wiki/Leopardo_de_las_Nieves
- https://es.wikipedia.org/wiki/Panthera_uncia
- <http://www.naturebrain.com/es/una-sola-categoria-animales/1574-leopardo-de-las-nieves-habitat-y-caracteristicas-fisicas>

Conclusió

- Jo crec que la caça furtiva d'aquests animals, i tots, deuria estar prohibida, però al investigar sobre aquest en particular m'ha fet vore que els animals no són objectes que es poden caçar quan un vuiga, sino que són com nosaltres i deuriem deixar-los en pau. I abans de caçar ningú, es deurien preguntar si volen aixó per a ells.





Gràcies per la seva paciència

La vaquita marina



María Aguar Pla

E2B

La vaquita marina o cochito es una especie de cetáceo odontoceto de la familia Phocoenidae, una de seis especies de marsopa. En el 2015, su población total era de 97 ejemplares, sin embargo, para el 2016 había perdido el 40% de su población. Se han puesto en marcha medidas de conservación. Sin embargo, la especie se considera en peligro inminente de extinción.



Características:

La vaquita marina es uno de los cetáceos más pequeños del mundo. Así, en ningún otro sitio del mundo existe este sorprendente animal de 150 cm que pesa hasta 50 kg. Una característica en esta especie es la apariencia sobresaliente de los labios. La parte superior del cuerpo es gris oscuro, la parte inferior es de casi blanca o gris claro. Las aletas son proporcionalmente más grandes que en otras marsopas. Esta enigmática especie es muy tímida, y no salta como los delfines en la superficie del mar, sino simplemente emerge algunos segundos para tomar aire. Sumado a ello, la pesca con redes de "enmalle" han ocasionado que la vaquita marina se encuentre muy cerca de la extinción. Por lo que ver un espécimen vivo de la vaquita marina es casi imposible.



¿ Dónde viven?:



El hábitat de la vaquita marina está en el límite del golfo de California y el mar de Cortés. Las vaquitas marinas viven en lagos turbios y poco profundos a lo largo de la costa. Ellas rara vez nadan a más de 30 metros de profundidad y son conocidas por vivir en lagos poco profundos, tanto que su espalda llega a sobresalir de la superficie del agua. La mayoría de las veces la vaquita ha sido vista entre los 11-50 metros de profundidad a unos 11- 25 kilómetros desde la costa, sobre fondos de limo y arcilla. Las vaquitas tienden a escoger hábitats con aguas turbias, porque poseen un alto contenido de nutrientes. Estos nutrientes ayudan a atraer pequeños peces, calamares y crustáceos que les sirven de alimento. Ellas son capaces de resistir las temperaturas de donde viven.

Comportamiento:

Las vaquitas utilizan sonidos agudos para comunicarse entre sí y para navegar en sus hábitats. Por lo general nadan y se alimentan a un ritmo pausado. Las vaquitas evitan acercarse a los barcos, suben a respirar lentamente y luego desaparecen de manera rápida. Estar ausentes en la superficie hace que sea difícil observarlas. Las vaquitas están generalmente solas, a menos que estén acompañadas de una cría, siendo menos sociales que otras especies de delfines. Las vaquitas pueden ser muy competitivas durante su etapa de apareamiento. Es la única especie perteneciente a la familia de las marsopas que vive en aguas calientes. Las vaquitas son depredadores no selectivos.



Amenazas primarias:

Se han realizado estudios en el golfo de Santa Clara, uno de los tres puntos en los que viven las vaquitas marinas, dichos estudios indican que las redes de enmalle causan alrededor de 39 muertes de vaquitas marinas al año. Lo cual representa el 17 % de la población total dentro de este golfo.

Aun así si se prohíbe el uso de las redes de enmalle en las áreas de refugio de la vaquita marina, la cual contiene el 50 % del hábitat de la vaquita, la población seguirá en declive, lo cual sugiere que una completa prohibición del uso de redes de enmalle podría ser la solución para preservar a la vaquita marina.

Otras posibles amenazas son las alteraciones y contaminación del hábitat. El hábitat de la vaquita es pequeño y el suministro de alimento en el ambiente marino es afectado por la calidad y el nivel de nutrientes. El represamiento del río Colorado ha reducido el caudal de agua dulce aportada al golfo, lo cual es peligroso para la vaquita. Además el uso de pesticidas tratados con cloro podría tener un efecto perjudicial. A pesar de estos posibles problemas, la mayoría de los cuerpos recuperados de las vaquitas no muestran signos de adelgazamiento o de estresantes ambientales, lo cual indica que la disminución de la población es debida a la captura por las redes de enmalle.



¿ Cómo protegerla?

Se han puesto en marcha varias medidas, y organizaciones como el *Comité Internacional para la Recuperación de la Vaquita* realizan estrategias y acciones para salvar a este mamífero. Como se comenta: «Salvar al único cetáceo endémico de México, es un problema de toda la nación». La reserva donde se encuentra va desde San Felipe en Baja California, hasta Puerto Peñasco en Sonora.

Organizaciones como el *Centro Mexicano de Derecho Ambiental (CEMDA)*, *Greenpeace*, *Defenders of Wildlife* y *Teyeliz* están combatiendo la próxima desaparición de la vaquita marina. Para lograrlo están presionando al actual presidente, Enrique Peña Nieto, para que adopte las recomendaciones del *Comité Internacional para la Recuperación de la Vaquita Marina (CIRVA)*.



Bibliografía:

<http://www.vaquita.tv/es/>

<http://www.leviathanchile.org>

<http://www.ccc-chile.org>

[\http://www.eluniversal.com.mx/notas/647003.html

<http://www.vivavaquita.org/>

- <https://www.change.org/p/enrique-peña-nieto-protger-de-la-extinción-a-la-vaquita-marina>

DELFINES DE RIO



Por: Angela Orive Frias 2°C

¿QUE ES?



Los Platanistoideos, conocidos vulgarmente como delfines de río (a diferencia de los Delfínidos o delfines oceánicos), son una superfamilia de cetáceos odontocetos que tienen su hábitat en estuarios y cursos fluviales. Esta superfamilia se compone de dos familias.

CARACTERÍSTICAS



1. Los Platanistoideos presentan largos y finos hocicos.
2. Su vista es muy limitada (en algunas especies, inexistente).
3. Su aleta dorsal es poco desarrollada.
4. La capacidad de mover el cuello, a diferencia de los delfines oceánicos, que poseen las vértebras cervicales fusionadas.

CLASIFICACIÓN

Hay cuatro familias de delfines de río (Iniidae, Pontoporiidae, Lipotidae y Platanistidae).



Actualmente reconocidas, comprendiendo tres superfamilias (Inioidea, Lipotoidea y Platanistoidea).

INIIDAR

Los Iniidar son un tipo de delfines de río, son un orden de mamíferos euterios completamente adaptados a la vida acuática.

Son una superfamilia de cetáceos odontocetos que tienen su hábitat en estuarios y cursos fluviales. Esta superfamilia se compone de dos familias.



LIPOTIDAE

El delfín es también llamado:

Delfín de río chino.

Delfín del río Yangtze.

Delfines Whitefin

delfín del Yangtze .

Es una especie funcionalmente extinta de delfín de agua dulce encontrados anteriormente sólo en el río Yangtze en de China . Apodado "diosa del Yangtze"



¿CUÁNTOS DELFINES DE AGUA DULCE EXISTEN EN EL MUNDO?

Los delfines están entre las especies más carismáticas del mundo acuático. Aunque hoy en día se reconocen unas cuantas especies, solo unas pocas de ellas han logrado evolucionar y adaptarse perfectamente al agua dulce.



EL DELFIN GANGES

El delfín del río Ganges también conocido como shushuk, es un habitante de los importantes ríos Ganges e Indo, en la India, y algunos de sus afluentes, que pueden llegar hasta Bangladesh y Nepal.



EL DELFÍN ROSADO DEL AMAZONAS

Esta es posiblemente la especie más conocida de todas, dado que ha sido mucho más documentada en fotografías y documentales que sus parientes.



Son nadadores lentos si los comparamos con las velocidades que pueden alcanzar otras especies de delfines. Son conocidos por ser animales muy curiosos y juguetones, por lo que no temen acercarse al hombre.

EL DELFÍN DE PLATA

También conocido como franciscana es otro delfín sudamericano y es el que tiene una mayor tolerancia a los cambios de salinidad.

Suelen moverse en grupos dirigidos por una hembra experimentada, por lo que se consideran sociedades matriarcales.

