

Živalski vrtovi in ohranjanje naravne raznoverstnosti



Pushmepullyou Design



Naloge živalskih vrto

Naloge živalskih vrtov

- Razvedrilo

Naloge živalskih vrtov

- Razvedrilo
- Izobraževanje

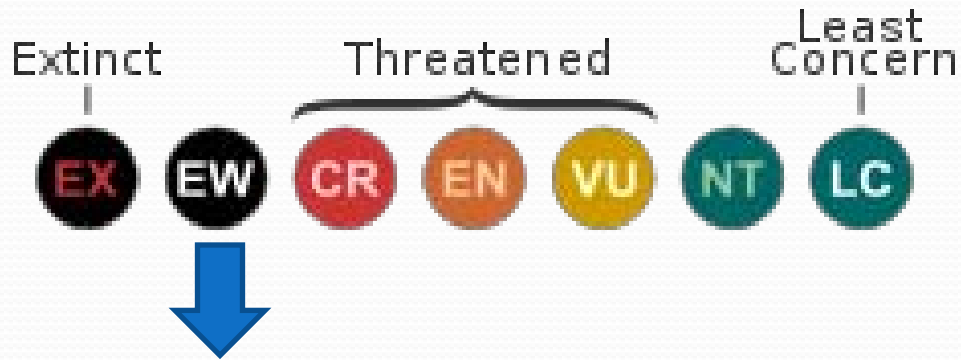
Naloge živalskih vrtov

- Razvedrilo
- Izobraževanje
- Znanstveno & raziskovalno delo

Naloge živalskih vrtov

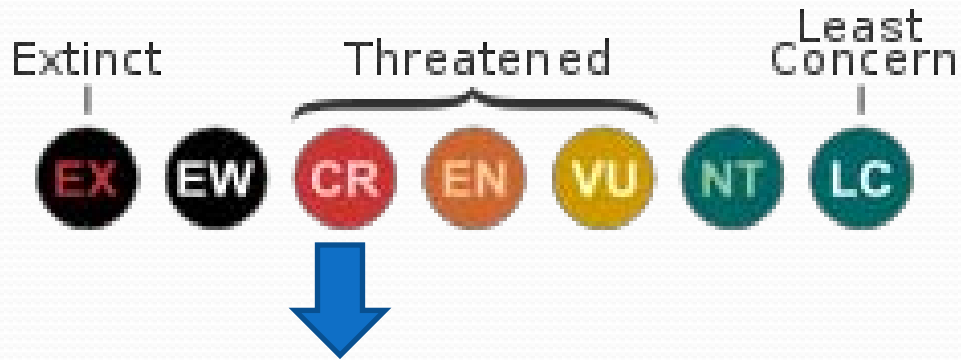
- Razvedrilo
- Izobraževanje
- Znanstveno & raziskovalno delo
- **Varstvo narave**

Rdeči seznam IUCN



- 75 vrst izumrlih v naravi
 - 2 sesalca
 - 4 ptice
 - 1 plazilec
 - 2 dvoživke
 - 13 sladkovodnih rib
 - 14 mehkužcev
 - 30 rastlin

Rdeči seznam IUCN



- 290 vrst kritično ogroženi – morda izumrlih
- 15 vrst ptic morda izumrlih











©AWWP 2007

Alison





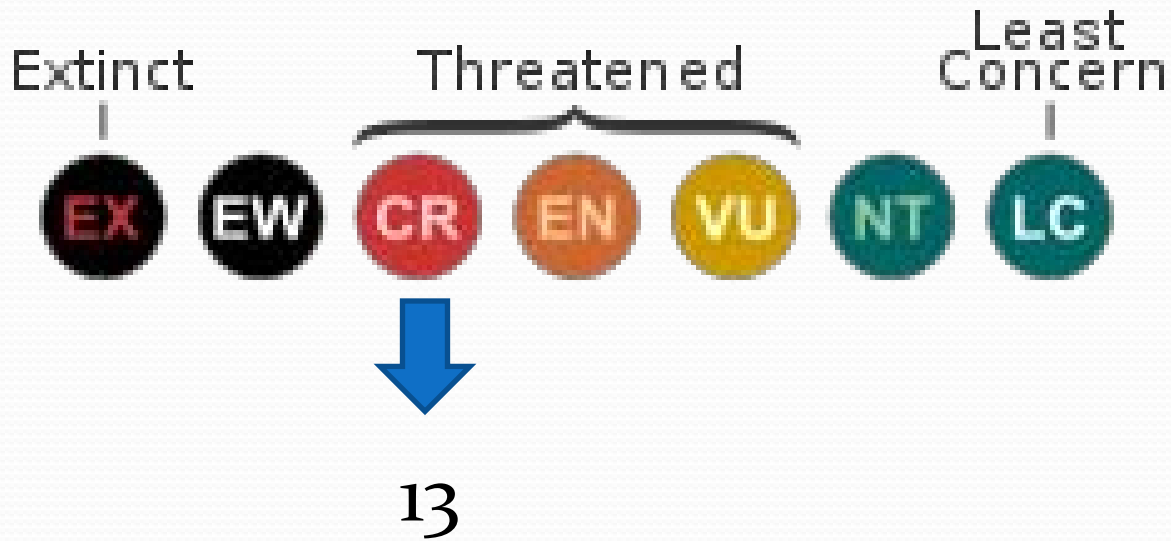




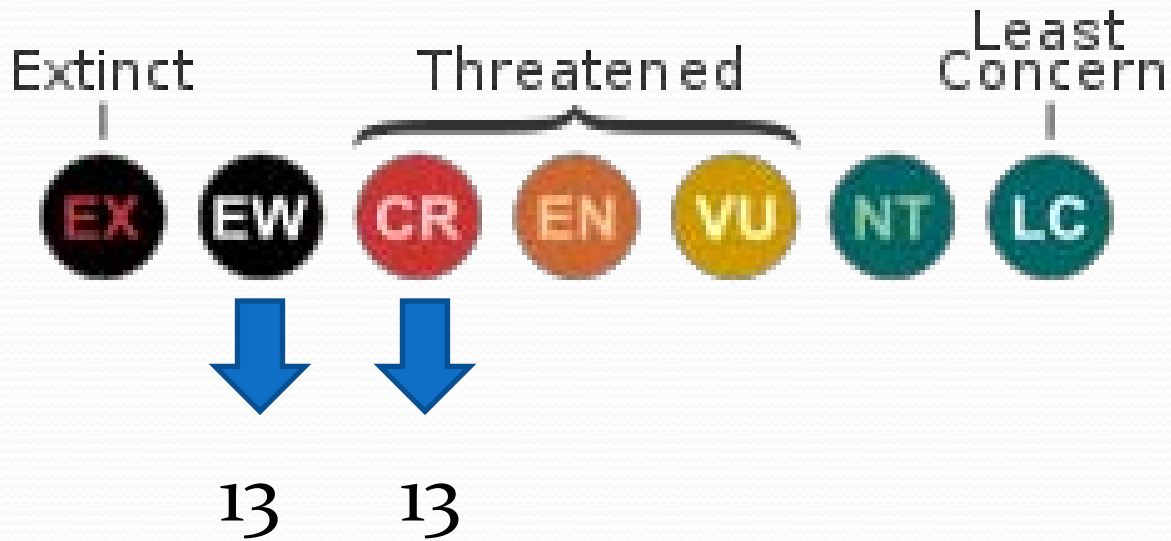
Polži iz rodu Partula



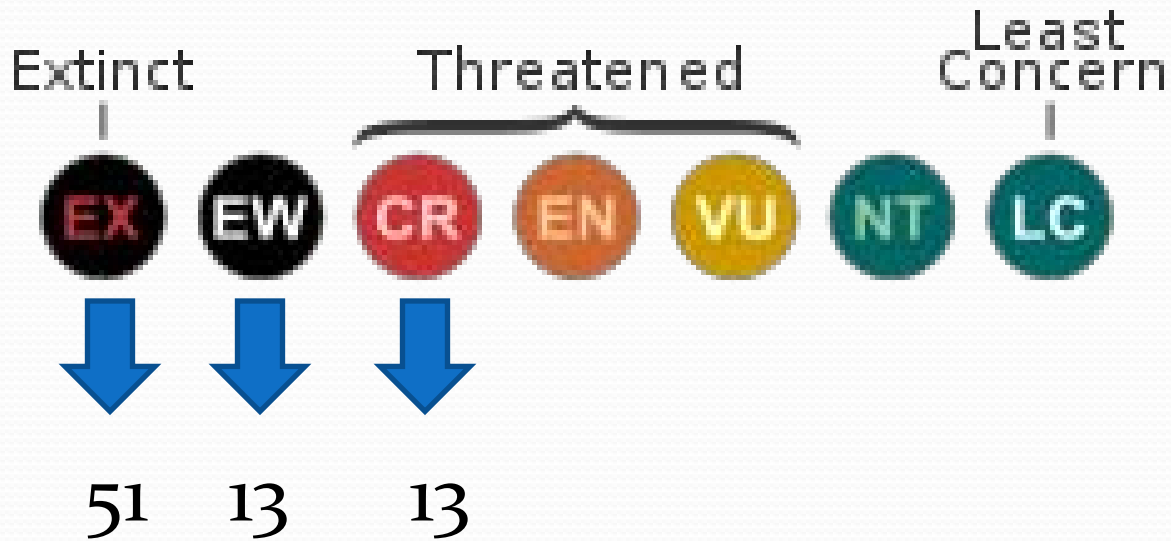
Polži iz rodu Partula



Polži iz rodu Partula

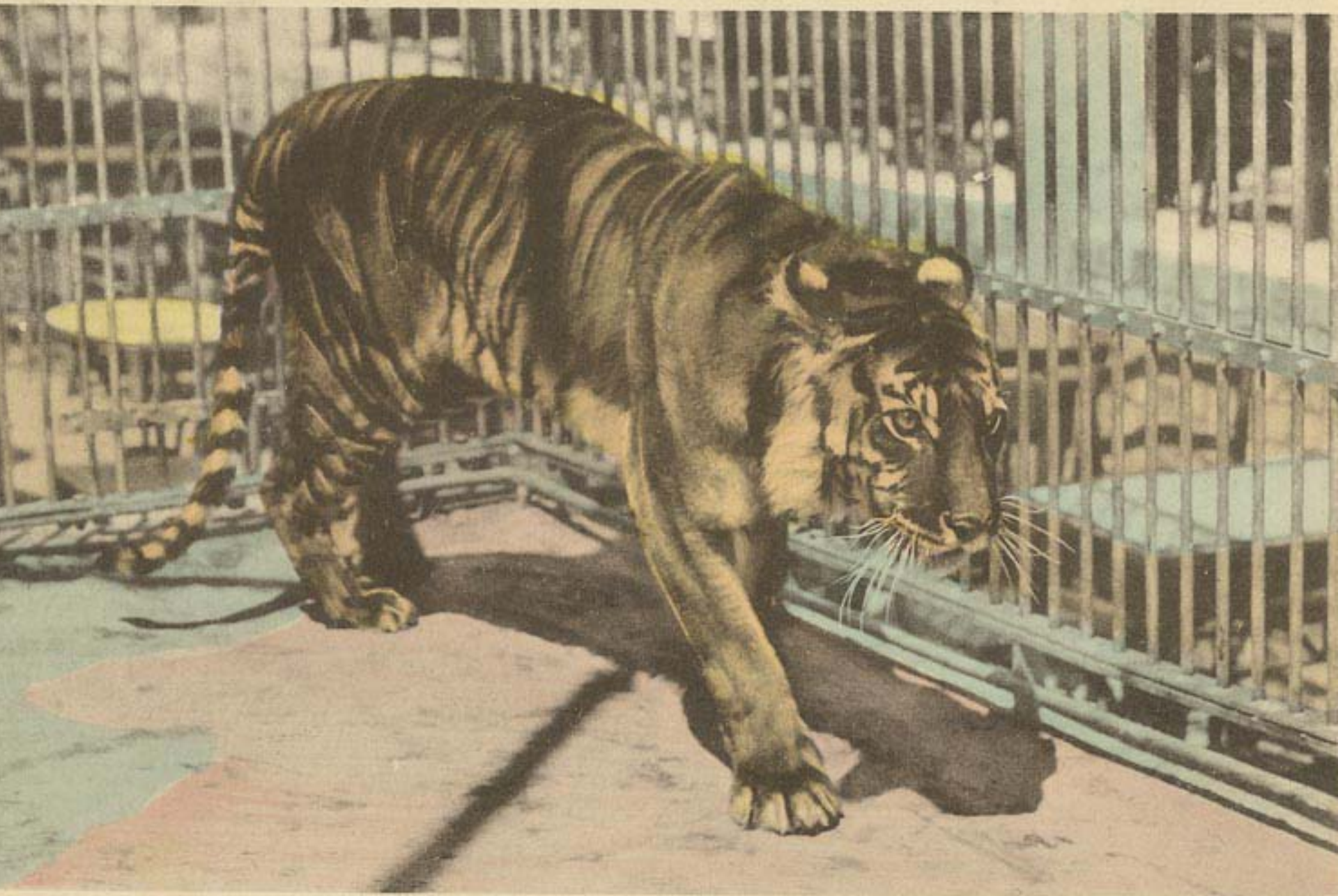


Polži iz rodu Partula





http://www.naturalworlds.org/thylacine/films/flv/film_5.htm



re.

Tijger.





Possible Barbary lion in captivity,
Ljubljana Zoo.





Problemi varovanja ogroženih vrst v živalskih vrtovih

Problemi varovanja ogroženih vrst v živalskih vrtovih

- Razmnoževanje v ujetništvu

Problemi varovanja ogroženih vrst v živalskih vrtovih

- Razmnoževanje v ujetništvu
- Velikost populacij

Problemi varovanja ogroženih vrst v živalskih vrtovih

- Razmnoževanje v ujetništvu
- Velikost populacij
- Koordinacija med živalskimi vrtovi

Problemi varovanja ogroženih vrst v živalskih vrtovih

- Razmnoževanje v ujetništvu
- Velikost populacij
- Koordinacija med živalskimi vrtovi
- Težave pri vračanju v naravo

Problemi varovanja ogroženih vrst v živalskih vrtovih

- Razmnoževanje v ujetništvu
- Velikost populacij
- Koordinacija med živalskimi vrtovi
- Težave pri vračanju v naravo
- Finančne ovire – drobljenje sredstev, konkurenca varovanju v naravi



World Association of Zoos
and Aquariums | **WAZA**
United for Conservation

- WAZA – Svetovna zveza živalskih vrtov in akvarijev



- EAZA – Evropska zveza živalskih vrtov in akvarijev

**ASSOCIATION
OF ZOOS &
AQUARIUMS**

- AZA – Ameriška zveza živalskih vrtov in akvarijev

**ZOOS
SEA**

- SEAZA – Jugovzhodnoazijska zveza živalskih vrtov in akvarijev



- WAZA – 159 mednarodnih vzrejnih knjig
- EEP – evropski programi ogroženih vrst
- ESB - evropske vzrejne knjige
- ISIS - 1440 vzrejnih knjig, 2,3 milijone živali, 23.000 taksonov





Ajuda'ns

Campaña EAZA 2003 la conservació del tigre salvatge

EAZA és l'Associació Europea de Zoològics i Aquàries. Entre altres feines de desenvolupament de programes pedagògics en pro de la conservació de la natura, la campanya 2003 és una iniciativa implementada en diverses àrees geogràfiques d'Europa amb l'objectiu de recaptar diners per a la conservació dels tigres salvatges. Les últimes campanyes anteriors es van adrejar a la reducció del comerç de carn de l'Àfrica i a la conservació de la selva tropical asiàtica.

Tota la projecte del programa són rigorosament revisats per experts internacionals a fi de garantir el seu desenvolupament amb total transparència i total credibilitat.

Objectiu 250.000 euros
Els fons recaptats en la campanya són a la disposició dels tigres salvatges i són gestionats per l'Associació dels Tigres i els Felins Comunitaris Formats per la Unió de la Península Ibèrica del Tigris i la Societat Zoològica de Londres que treballa en pro de la conservació del tigre salvatge.

El tigre, una espècie en perill
El tigre és víctima d'una extinció molt ràpida, arribant a 100.000 individus.
• La destrucció irracional del seu hàbitat i el comerç il·legal dels seus organs i pèl·les, lleix a l'extinció.
• En les darreres dècades la taxa de població global de tigres es reduïa 300.000 individus segons que ha baixat de 100.000 a uns 3.000 en les últimes dècades.



Relevants de les principals poblacions de tigres

Tipus de tigre	Individus	País
Tigre de Sumatra (P. sumatra)	400	Indonèsia
Tigre de Bàngkoc (P. tigris)	200	Àsia
Tigre de Malaya (P. tigris)	100	Malàisia
Tigre de Birmània (P. tigris)	25	Birmània
Tigre de Sibèria (P. tigris)	400	Rússia
Total	1.100	

Campaña EAZA 2003 la conservació del tigre salvaje

EAZA és l'Associació Europea de Zoològics i Aquàries. Entre altres feines de desenvolupament de programes pedagògics en pro de la conservació de la naturalesa, la campanya 2003 és una iniciativa implementada en diverses àrees geogràfiques d'Europa amb l'objectiu de recaptar diners per a la conservació dels tigres salvatges. Les últimes campanyes anteriors es van adrejar a la reducció del comerç de carn de l'Àfrica i a la conservació de la selva tropical asiàtica.

Tota la projecte del programa són rigorosament revisats per experts internacionals a fi de garantir el seu desenvolupament amb total transparència i total credibilitat.

Objectiu 250.000 euros
Els fons recaptats en la campanya són a la disposició dels tigres salvatges i són gestionats per l'Associació dels Tigres i els Felins Comunitaris Formats per la Unió de la Península Ibèrica del Tigris i la Societat Zoològica de Londres que treballa en pro de la conservació del tigre salvatge.

El tigre, una espècie en perill
El tigre és víctima d'una extinció molt ràpida, arribant a 100.000 individus.
• La destrucció irracional del seu hàbitat i el comerç il·legal dels seus organs i pèl·les, lleix a l'extinció.
• En les darreres dècades la taxa de població global de tigres es reduïa 300.000 individus segons que ha baixat de 100.000 a uns 3.000 en les últimes dècades.



EAZA Campaign 2003 Conservation of the wild tiger

EAZA is the European Association of Zoos and Aquariums. They develop periodic campaigns in favour of the conservation of nature along with other projects. The 2003 campaign is an initiative implemented in different parts of Europe in order to raise funds for the conservation of the wild tiger. The two previous campaigns were dedicated to the reduction of commercial trade in Africa and the development of the natural range of the tigers.

All projects supported by this campaign have been rigorously reviewed by a panel of international tiger conservationists to ensure they have sound and practical scientific and/or conservation value.

Goal: 250,000 euros
The funds raised for the campaign to save the wild tigers are administered by ZOO Tigres, a UK wild tiger conservation partnership between Global Tiger Forum and the Zoological Society of London.

The tiger, an endangered species
• The tiger is a victim of very powerful forces, both environmental and commercial.
• The irracional destruction of its habitat and illegal trade in its body parts are driving the tiger ever closer to extinction.
• The tiger population is dramatically reduced each year: its global population has dropped from 100,000 to 3,000 in the last few decades.

Ayúdanos



CAMPANYA EAZA 2010

EN PERILL
in danger

CARNÍVORS
CAMPANYA DELS CARNÍVORS EUROPEUS DE L'EAZA

Vivim junts
Vivimos juntos
Living together



Departament de Barcelona

Què és la campanya de l'EAZA?
¿Qué es la campaña de la EAZA?
What is the EAZA campaign?

Engany, l'EAZA (Asociación Europea de Zoológicos y Acuarios) ha engatgat una campanya per denunciar la situació de risc en la qual es troben molts carnívors a tot Europa. El Zoo de Barcelona, conscient de la seva missió com a entitat educativa i conservacionista, participa en aquesta campanya fent-se ressò dels problemes d'aquests animals i recollint aportacions econòmiques per col·laborar en diversos projectes de conservació.

En aquest, la EAZA (Asociación Europea de Zoológicos y Acuarios) ha posat en marxa una campanya per denunciar la situació de risc en la qual se troben moltes especies de carnívors europeus. El Zoo de Barcelona, consciente de su misión como entidad educativa y conservacionista, participa en esta campaña haciendo eco de los problemas de estas especies y recabando aportaciones económicas para colaborar en diferentes proyectos de conservación.

Qui són els dotze proscrits?
¿Quiénes son los doce proscritos?
Who are the dirty dozen?



La recuperació d'alguns carnívors en determinades àrees d'Europa els posa en estret contacte amb els humans i, per tant, en competència amb aquests.

La recuperación de algunos carnívoros en determinadas áreas de Europa los pone en estrecho contacto con los humanos y, por lo tanto, en competencia con ellos.

Recovering some European carnivores in specific areas, means bringing them closer to human beings, and so in direct competition with them.

Altres espècies disminueixen substancialment a causa de l'acció de l'home sobre el medi: pèrdua d'hàbitat, persecució, contaminació i introducció d'espècies exòtiques, entre altres causes.

Otras especies disminuyen substancialmente debido a la acción del hombre sobre el medio: pérdida de hábitat, persecución, contaminación e introducción de especies exóticas, entre otros factores.

Other species are declining substantially due to human activities: habitat loss and degradation, pollution, persecution and introduction of non-native species among other reasons.

El desconeixement de la seva ecologia i els prejudicis de la cultura popular fan que pateixin la persecució i la incomprensió en moltes àrees. El desconocimiento de su ecología y los prejuicios de la cultura popular hacen que sufran la persecución e incomprensión en muchas áreas.

The lack of knowledge about their ecology and popular prejudices cause persecution and lack of understanding in many areas.

Quina és la seva problemàtica?
¿Cuál es su problemática?
Which are their problems?



Què s'hi pot fer?
¿Qué se puede hacer?
What can we do?

Cal fomentar l'ecoturisme en àrees on aquests carnívors puguin ser observats en el seu hàbitat natural.

Hay que fomentar el ecoturismo en áreas donde estos carnívoros puedan ser observados en su hábitat natural.

Encouraging eco-tourism in these areas where these carnivores can be seen in their natural habitat.

Cal conèixer l'ecologia d'aquests animals i desterrar així els prejudicis que tenim sobre molts d'ells.



Hay que conocer la ecología de estos animales y desterrar así los prejuicios que tenemos sobre muchos de ellos.

Knowing the ecology of these animals and so dispelling the prejudices that we have towards some of them.

Cal emprendre accions per minimitzar la competència entre humans i carnívors; per tal de reforçar la idea que podem conviure.

Hay que tomar acciones para minimizar la competencia entre humanos y carnívoros, reforzando la idea de que podemos convivir.

Take action to moderate this conflict between humans and carnivores, reinforcing the idea that we can live together.

Per què els hem d'ajudar?
¿Por qué debemos ayudarles?
Why should we help them?

Són un indicador de la qualitat ambiental dels nostres hàbitats més propers.

Son un indicador de la calidad ambiental de nuestros hábitats más cercanos.

They are a barometer of the quality of our environment.

Els carnívors tenen una funció clau en el medi que és necessària per al seu equilibri.

Los carnívoros tienen una función clave en el medio que es necesaria para su equilibrio.

Carnivores play a vital role in our environment which is critically important to its balance.

Intentem recuperar furs per partir a projectes de protecció dels nostres carnívors!
Ayúdenos!
Intentemos rescatar forrados para llevar a cabo proyectos de protección de nuestros carnívoros!

Ayúdenos!
Help us!

