

MANAGEMENT DHRDŽENÝCH DRUHŮ



Ohrožený druh



- nízká početnost, malý areál, vysoká pravděpodobnost vyhynutí
- **IUCN** - 1,7 mil. druhů, 70 000 hodnocených, 21 000 ohrožených

EX EW CR EN VU NT LC DD NE

- **ČR** - zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny
 - *obecná druhová ochrana* - druhy, populace, ekosystémy
 - *zvláštní druhová ochrana* - jedinci, vývojová stádia

KO SO O

Proč jsou druhy ohrožené..?!

Fragmentace, ničení původních stanovišť



Proč jsou druhy ohrožené..?!

Znečištění



Proč jsou druhy ohrožené..?! Změna klimatu



Proč jsou druhy ohrožené..?!

Přímé pronásledování, nadměrný lov



Proč jsou druhy ohrožené..?! Nepůvodní druhy, nemoci

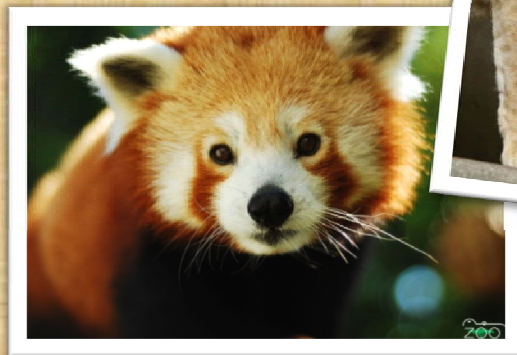


X



Způsoby ochrany

- **ochrana in situ** - v původních oblastech výskytu
- **ochrana ex situ** - záchranné chovy, zoo
- **reintrodukce** - místa původního výskytu
- **posilování populací** - dotace novými jedinci
- **introdukce** - nepůvodní areály
- **translokace** - přemísťování



Zásady reintrodukcí

- jedinci z původní/geograficky geneticky nejbližší populace
- vypustit životaschopný počet zvířat na vhodném místě
- biotopové nároky
- minimalizovat habituaci na člověka
- monitoring
- dokumentace a publikace výsledků



Záchranné programy a plány péče

- orgány ochrany přírody - MŽP - AOPK
- cíle: → minimalizovat negativní faktory
→ zvýšit početnost populace
- podmínky ZP - red list, úbytek početnosti, zmenšování areálu, existence na území v minulosti, příčiny ohrožení jsou odstranitelné
- PP - příloha IV směrnice o stanovištích, hospodářské škody
- obsah - taxonomie, rozšíření, ekologie, příčiny ohrožení, dosavadní ochrana, cíle ZP, plán ZP
- perlorodka říční (*Margaritifera margaritifera*)
hnědásek osikový (*Euphydrias matura*)
sysel obecný (*Spermophilus citellus*)
užovka stromová (*Zamenis longissimus*)
vydra říční (*Lutra lutra*)



Reintrodukce rýsa ostrovida (*Lynx lynx*)

- Čs ČR: EN, Příloha III vyhlášky č. 395/1992 Sb.: SO
- 18. - 19. století vyhuben
- ohrožení - lov, fragmentace, migrační bariéry
- opětovný návrat díky migracím a reintrodukcím
- NP - Šumava 1982 - 1989 - vypuštěno 18 jedinců ze Slovenska
- současný počet - 65 - 100 jedinců



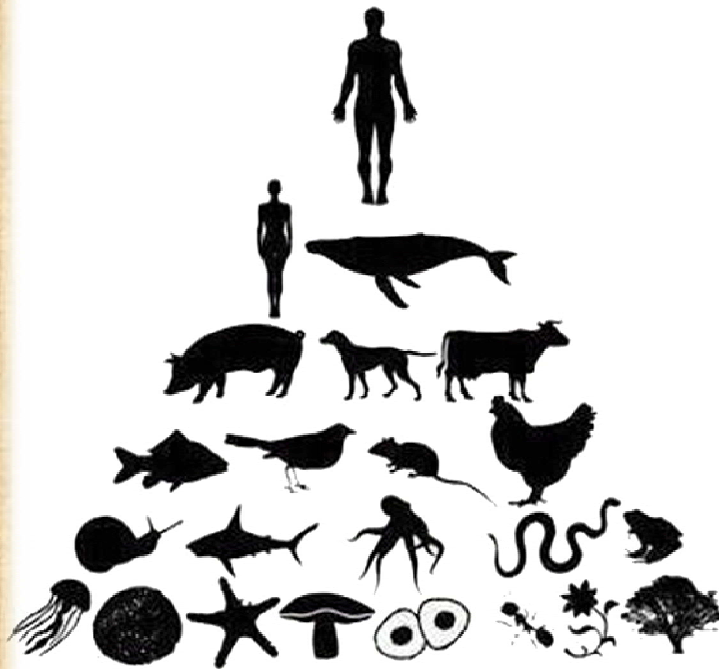
Reintrodukce puštíka bělavého (*Strix uralensis*)

- Čs ČR: **CR**, Příloha III vyhlášky č. 395/1992 Sb.: **KO**
- počátkem 20. stol. vymizel
- ohrožení - lov, změna podmínek na stanovištích
- 1991 - 1997 - dovezeno 31 mlád'at ze Slovenska - umístěna do chovů, zoo
- vypouštění - celá rodinka umístěna do voliéry na území NP - mlád'ata opouští rodiče
- 1995 - 2004 - vypuštěno 67 mlád'at



Děkují za pozornost :oD

EGO



ECO

