

V Zoo Ostrava chováme a pěstujeme i druhy, které jsou již ve volné přírodě vyhubené. Některé v zázemí, jiné ale můžete spatřit mezi expozičními druhy. K roku 2024 to bylo 7 živočichů a 1 druh rostliny.

Doplňte dva zbývající savce a označte jediný rostlinný druh v seznamu.

franklinie americká

hrdlička sokoránská

jeleček teuchitlánský

plata Couchova

plata Meyerova

skifie žlutá

V ochraně přírody je důležitá vzájemná spolupráce zoologických zahrad. Ty se sdružují do mezinárodních organizací, které spoluprací řídí. Zoo Ostrava je také členem několika z nich (např. EAZA – Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií). V rámci spolupráce zoologické zahrady budují geneticky variabilní a životaschopné populace v lidské péči a mohou pak bezplatně odchovaná mláďata poskytnout pro vypuštění do volné přírody. **Jak se odborně nazývá vysazení biologického druhu do místa, kde byl vyhuben?**

Vypište alespoň čtyři zvířata, která jsou do takového projektu zapojena v Zoo Ostrava:

.....

.....



Jsem kriticky ohrožený druh primáta. Pro roky 2024 a 2025 si mě EAZA dokonce vybrala jako jeden z vlajkových druhů kampaně Vietnamazing. Žiju v tropických stálezelených lesích.

K pohybu mezi stromy používám dlouhé ruce. Své teritorium si označuji voláním, které zesiluji pomocí hrdelního vaku, aby bylo dobře slyšet. Když se narodím, mám barvu jako matka (světle hnědou), ale pak začnu tmavnout a změním barvu na černou, až vypadám jako otec. Takový už zůstanu, pokud jsem se narodil jako samec. Když se ale narodím jako samice, v dospělosti změním barvu zase na hnědou.

Jsem:

.....



OHROŽENÁ ZVÍŘATA

pracovní list Zoo Ostrava č. 1



S rozvojem lidské společnosti se zhoršují podmínky života pro většinu zvířat i rostlin ve volné přírodě. Důsledkem toho je, že stále více druhů je ohroženo, mnohé již byly dokonce vyhubeny. V této souvislosti sehrávají důležitou roli organizace zabývající se ochranou přírody, jako jsou například zoologické zahrady, záchranné stanice a další. Důležitá je vzájemná spolupráce všech těchto institucí.

V současnosti čelí řada druhů různému stupni ohrožení. Vypište jaké jsou nejzávažnější příčiny tohoto ohrožení:

.....

.....

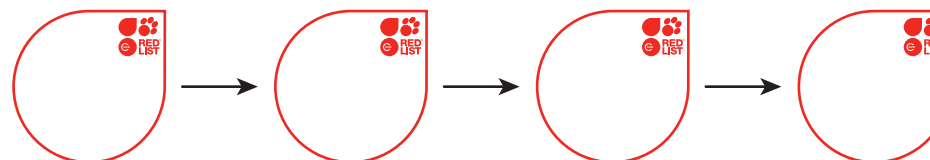
.....

.....

Stupeň ohrožení udává, jak moc je daný druh blízko vyhubení. Nemusí jít jen o samotný počet jedinců, ale o celkový stav dané populace – je současný trend stabilní, klesající, nebo, v tom nejlepším případě, stoupající? V Červeném seznamu ohrožených druhů, který sestavuje Mezinárodní svaz ochrany přírody (IUCN) najdeme 9 různých kategorií, od té nejhorší (EX – druh vyhubený) po mírnější stupně ohrožení. Doplňte české názvy jednotlivých vybraných kategorií:



A nyní je seřadte od té s nejvyšší mírou ohrožení po tu nejnižší (využijte anglické zkratky):



Když se pomocí ochranných opatření populace úspěšně obnovuje, může být takovému druhu udělen tzv. Zelený status (IUCN SSC Green Status). Ten se posuzuje podle několik kritérií, které pak určí výsledné „zelené skóre“, které ukazuje, jak daleko je druh od svého „plně obnoveného“ stavu.

Najděte v Zoo Ostrava následující druhy, které Zelený status mají, a napište jejich celé názvy:



.....



.....

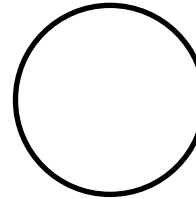


.....

Zoologické zahrady se podílejí nejen na chovech ohrožených druhů v lidské péči, ale často směřují svou pomoc přímo do míst, kde se zvířata vyskytují ve volné přírodě. Jak se těmto dvěma typům záchranných projektů odborně říká?

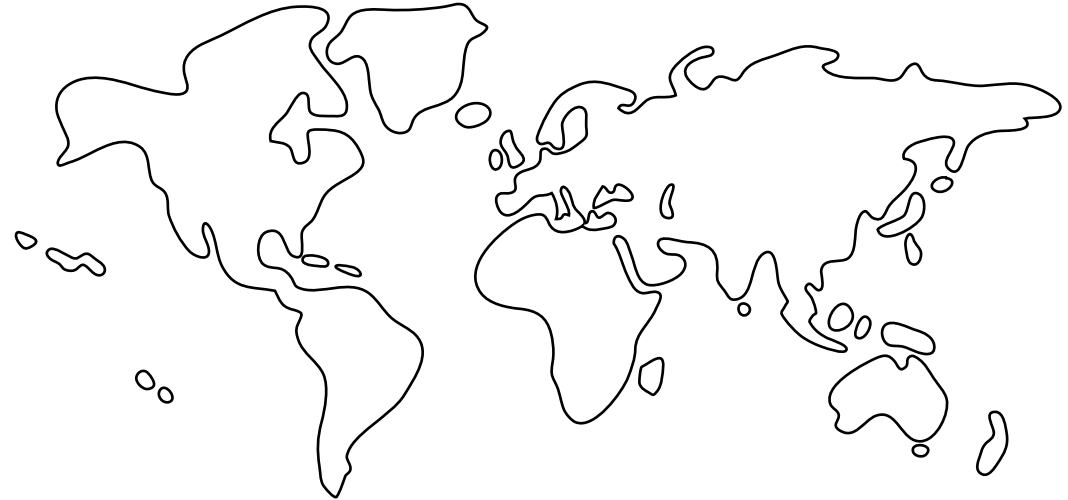
..... = ochrana v místě přirozeného výskytu druhu

..... = chov v lidské péči (mimo oblast přirozeného výskytu)



I Vy sami jste se zapojili do záchranných projektů po celém světě! Nevěříte? Určitá část z ceny vstupenky do naší zoo putuje na speciální účet, který je čerpán výhradně na podporu projektů věnujících se záchraně a ochraně ohrožených druhů zvířat a rostlin ve volné přírodě. Zoo Ostrava je do programu zapojena od roku 2016, kdy začala přispívat jednou korunou ze vstupu. Kolika korunami přispívá v současnosti?

Vyberte si jeden z podporovaných projektů, napište jeho název, do mapky označte oblast, kde je realizován a stručně shrňte, co Vás na něm zaujalo (proč jste si jej vybrali).



.....

.....

.....

.....