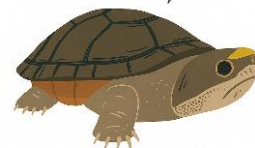


Ochrana nejmenšího druhu vodní želvy na světě

Pomoz
ochránit
můj domov!



Klapavka Vogtova (*Kinosternon vogti*) je nejmenší známý druh vodní želvy, místně známá jako "Casquito de Vallarta". Samci zřídka přesahují 75 mm karapaxu a samice dosahují délky pouhých 95 mm délky karapaxu. Hlava samce je navíc obzvláště atraktivní s jasně žlutým rostrálním štítem.



Poprvé byla objevena a popsána v roce 2018 (López-Luna et al.) z území města Puerto Vallarta na severovýchodě státu Jalisco v Mexiku. Dle současných znalostí se zdá endemitem pouze oblasti Bahía de Banderas. Méně, než čtyři roky po jejím objevení byla zařazena do kategorie kriticky ohrožených a také do seznamu přílohy I úmluvy CITES (2022). Důvodem, rychlého zařazení do této kategorie, je alarmující míra úbytku stanovišť (rybníky, potoky a bažiny), kterému v posledních desetiletích čelí. Na světě zbývá okolo 600 jedinců.



Ochranářská a chovatelská instituce Turtle Island, se aktivně podílí na ochraně tohoto druhu in-situ (mimo přirozené prostředí) a ex-situ (uvnitř přirozeného prostředí), v úzké spolupráci s Centrem Universitario de la Costa, University of Guadalajara (CUC), s nímž tvoří tým "Proyecto Casquito de Vallarta". Dalšími partnery je kromě Zoo a BZ Plzeň také Aquazoo Löbbecke Museum, Auckland Zoo, Barbel Heiz Turtle Fund/Symphasis, Berlin Zoo, Dutch-Belgian Turtle & Tortoise Society, Nordens Ark, Stiftung Artenschutz, Wildlands, Zoo Marine a Zoo Med.



Důvody ohrožení



Více než 99 % původních mokřadních biotopů želv bylo ztraceno kvůli urbanizaci. Momentálně je okolo 600 jedinců rozptýleno na ne více než 4 známých lokalitách, které pokrývají méně než 25 hektarů.



Během terénního průzkumu v únoru 2022 bylo objeveno mnoho jedinců zabitých silniční dopravou podél okraje jednoho z nejdůležitějších stanovišť tohoto druhu. Želvy se pokoušely migrovat na svá letní estivační místa, protože jejich bažiny mizí během období sucha. Tato cesta, která před 10 lety neexistovala, nyní protíná biotop a želvy se přes ni nemohou dostat. Kvůli své malé velikosti a frekvenci dopravy, nejsou prakticky schopné během migrace přes tyto silnice přejít živé.



Navzdory přísné ochraně, jejich malá velikost a atraktivita, je činí jedním z hlavních cílů nelegálních sběratelů. Sucha a lesní požáry dále zmenšují jejich, již zmenšené, stanoviště.



Aktivity projektu

- Výstavba ochranných plotů kolem silnic, kde želvy nejčastěji migrují



- Vybudování ochrannářského centra v univerzitním areálu, které funguje jako in-situ kolonie



- Výzkum biologie, morfologie a etologie
- Snaha výrazně zlepšit kvalitu podmínek pro zachráněné jedince v zajetí a zařídit více nádrží pro další zachráněné želvy ve více fázích
- Chov legální kolonie ve zařízeních Turtle Island v Rakousku a v únoru 2023 se podařil první celosvětový odchov v zajetí u tohoto druhu



- Aktivní záchrana jedinců na lokalitách, které v současné době neustále čelí ničení
- Výkup pozemků za účelem ochrany stávajících stanovišť a případné založení polodivoké populace v okolí
- Zvyšování veřejného povědomí o kriticky ohrožených druzích a získávání finančních prostředků



[\(Turtle Island Conservation Project – přehrát video\)](#)



Jak mohu pomoci?

- Navštivte Zoo a BZ Plzeň! Podporujeme spolu s Vámi prostřednictvím projektu [Help nature](#)
- Záchranné projekty Zoo a BZ Plzeň můžete **podpořit jednorázovým finančním darem** na náš sbírkový účet



Sbírkový účet na podporu projektů
ochrany přírody v Zoo a BZ města Plzně



QR PLATBA

- Podpořte záchranný projekt **Turtle Island** přímo na jejich webových stránkách
<https://turtle-island.org/the-vallarta-mud-turtle/>



Symph^{axis}

BARBEL HEIZ TURTLE FUND



ZOO BASEL



**WILD
LANDS**
ADVENTURE ZOO EMMEN



ZOO
BERLIN



**NORDENS
ARK**

**Auckland
ZOO**

 Stiftung
Artenschutz