

Monitoring situace mořských želv, konzultace s ochranáři

Galapágy, Ekvádor



Ekvádor a Galapágy



Na Galapágy a do Ekvádoru jsem jela kvůli želvám. Chtěla jsem vědět, jaká je v těchto zemích situace mořských želv, sdílet zkušenosti s místními ochranáři, pomoci jim se vzděláváním, chtěla jsem tam také kvůli sobě - od dětství to byl můj sen a splnil se na 300%!

V centru Charlese Darwina jsem se sešla s místními biology. Vyprávěli mi, co tu dělají pro ochranu suchozemských i mořských želv a jaké výzkumy provádějí. Moc je také zajímali zkušenosti z našeho projektu v Indonésii.



S organizací Frente insular jsme mluvili o odpadu. Na Galapágách se díky této organizaci zakázaly jednorázové plasty, uklízí s lidmi pláže a z recyklovaného plastu se dělají třeba pěšinky a schody v národním parku. Frente insular se snaží i o rozšíření mořské rezervace kolem Galapág kvůli nelegálním metodám rybaření.

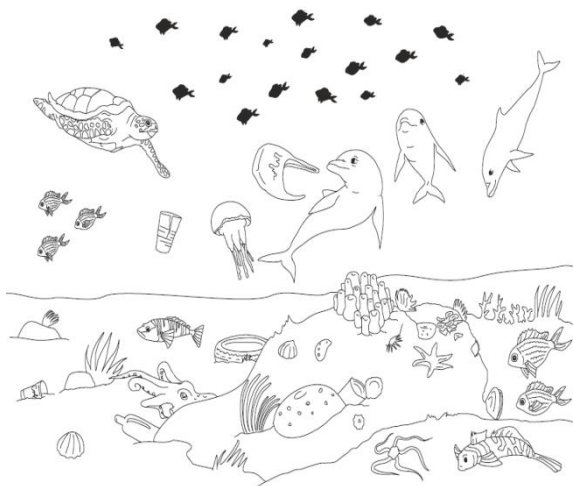


Rybáři jsou obecně největší problém pro želvy v Ekvádoru. Místní vody jsou plné rybářských sítí a často se stává, že se želva do sítě zamotá. Při snaze dostat se ze sítě ven želvy v panice mávají ploutvemi a tím sítě trhají. To se ale nelíbí rybářům a na plážích lze nalézt mnoho mrtvých želv, které rybáři utloukli, aby zabránili želvám zničit sítě. Strašné. Ty želvy, které přežijí, léčí v rehabilitačních centrech, jako například Parque Marino Valdivia. Nejvíce želv, nejčastěji karety zelenavé, se tu léčí s rozbitou hlavou. Po doléčení se želvy co nejrychleji vrací zpět do moře. V tomhle centru léčí i želvy zraněné od motorů lodí a dělají opravdu skvělou práci.



Já si ale myslím, že stejně důležité, než řešit důsledky problémů, možná důležitější, je problémům předcházet. Proto jsme si s místními ochránáři a i se zaměstnanci Ministerstva životního prostředí hodně povídali o důležitosti práce s rybáři, s místní komunitou i s dětmi. Vzdělávání je pro mě obecně alfou a omegou všeho. Proto jsme jak na Galapágách, tak i v Ekvádoru často navštěvovali školy. Dávali jsme jim španělskou verzi omalovánek o želvách s úkoly a oni byli nadšení, že teď tento vzdělávací materiál mohou zdarma používat a šířit do dalších škol. Moc se mi líbilo, že místní školáci už si

uvědomují, že neexistuje žádná Planeta B – kdybychom si to uvědomovali všichni, bylo by na světě mnohem lépe.



Vzdělávání a práce s místními by myslím pomohla i v případě psů. Ti jsou totiž v Ekvádoru pro želvy po rybářích problém číslo 2. Místní obyvatelé rádi chodí se svými psy ráno na procházku po plážích. Jenže psi jsou volně bez vodítka, a když po pláži do moře zrovna běží právě vylíhlé želvy, často je psi jen tak pro radost zabijí či sežerou. Mnohdy se také stává, že vyhrabou vejce, která na pláži vyčichají. Místní ochranáři z Ministerstva životního prostředí i z organizací na ochranu želv to řeší ohrádkami okolo hnízd a železnými mřížemi, co nad hnízdo zakopu, aby se k vejcím psi neprohrabali. Jsem ráda, že takové potíže v Indonésii nemáme... Ale věřím, že i zde by pomohla osvěta a práce s místními majiteli psů. Dát psa na vodítko nebo si ho přivolat, když začne něco hrabat či žrát přece není problém.





Co je naopak v Ekvádoru lepší než v Indonésii, je, že v Ekvádoru nemají problém se zloději želvích vajec. To jim závidím. I tak ale na zdejších plážích probíhá ochrana, snůšky ohrožené zatopením vodou se přesouvají dál od moře a na samicích probíhá výzkum. 10 dní noc co noc jsme dokola obcházeli a hlídali pláž La Playita v Ekvádoru. Podle toho, co se dnes ví, je to nejdůležitější místo pro karety právě na celém pacifickém pobřeží Jižní Ameriky. Tyhle kriticky ohrožené želvy měly zrovna v lednu v době našeho pobytu rozmnožovací období, dospělé samice tu kladly vejce a mláďata se líhla... Felipe, šéf organizace Equilibrio azul, se kromě ochrany na plážích věnuje i monitoringu a výzkumu želv. Hodně používají IT technologie na sledování želv i jiných mořských zvířat. Moc zajímavé bylo naše vzájemné sdílení zkušeností.



Když to shrnu. Na Galapágách a v Ekvádoru jsme společně sdíleli a konzultovali s odborníky z **Charles Darwin station, WWF, Ministerstvo životního prostředí (MŽP), Frente insolar, science centrum, REMACOPSE, Pacoche**. 4x jsme byli ve škole. Naše vzdělávací materiály teď poslouží nejen v Ekvádoru, ale díky odborníkům, co jsme se s nimi setkali, i v Argentině, Mexiku a Surinamu. 3 dny jsme společně s odborníky z MŽP pracovali na pláži **Playa Rosada** a v rehabilitačním centru se zraněnými želvami v **Parque Marino Valdivia**. 10 dní jsme pomáhali v terénu místní organizaci **Equilibrio Azul** - noční i denní hlídky na plážích, přenášení vajec karet pravých do bezpečí, průzkum úspěšnosti vylíhlých hnízd, měření želv, čipování, tagy, chytání a značení želv v moři, práce s rybáři.. 2 dny spolupráce s MŽP na pláži **La Botada u San Lorenza** - karety zelenavé, hatchery neboli chráněná část pláže, kam se přemísťují snůšky nakladené příliš blízko moře, boj se světlem i se psi..



Bylo toho hodně - velká pomoc želvám, hodně práce, ale i společné zážitky, sdílení, přednášky, vzájemná podpora a učení..tenhle měsíc měl pro mě velký smysl..už vím, jak funguje ochrana mořských želv v Ekvádoru, co je stejné, co jiné, čím se zde inspirovat a čím je inspirativní to, co děláme my..

Pomoc s monitoringem situace mořských želv můžete i Vy. Stačí si na cesty stáhnout naši aplikaci TURTLE RANGER nebo nám napsat email s pár fotkami. Stejně jako David, který prozkoumal situaci želv v Panamě: „V Panamě jsme viděli oba oceány – Tichý oceán na jihu i Karibské moře v Atlanském oceánu na severu. Navštívili jsme ochranu pod záštitou MŽP na pláži La Barqueta, kde jsme však mluvili i s místní komunitou, která chrání želvy mimo vládní ochranné pásmo. Vyměnili jsme si informace, zkušenosti, jako vždy předali vzdělávací materiály.

Na severozápadě jsme navštívili centrum Save Turtle Conservacy zajišťující ochranu v oblasti Bocas del Toro.

Jelikož zrovna neprobíhala sezóna kladení vajec, pláže jsme pouze zdokumentovali, převzali a vyměnili informace a rozdali omalovánky do škol a veřejných knihoven.“





Jsem moc ráda, že jsem mohla během své dovolené (100% hrazeno z vlastních peněz) na Galapágách a v Ekvádoru pomoci želvám jinak, než přednášením a sháněním peněz v Evropě. To se povedlo jen díky ušetřeným penězům na projekt z podzimu, které stačily na platy ochranářů v Indonésii, i když jsem v lednu nedělala žádné přednášky. Dost jsem se toho bála. Teď je situace horší...

Už jsem doma, přednášky a akce na zvyšování informovanosti o situaci mořských želv jsem měla domluvené, ale kvůli výjimečně situaci v ČR jsou všechny zrušené. Peníze z přednášek nám budou významně chybět. Pokud byste chtěli pomoci se sháněním peněz na platy ochranářů, moc to oceníme. Možností je mnoho. Můžete přispět přímo na <http://www.morskezelvy.cz/prispevek-podpora.htm>. Pomoci lze i nákupem a jde to i online. Vir prý neublíží zdravým lidem a tak se doporučuje sportovat (slevu 10% pro Vás nabízí na vše APM sport. Další 5% z Vašeho nákupu půjde na platy ochranářů v Indonésii, takže těm, kteří přímou ochranu mořských želv dělají každý den a kteří za posledních 5 let už zachránili více než 2 400 000 želv! Heslo na nakupování přes internet: MZ20 <https://www.apmsport.cz/>).

Měli bychom všichni také dodržovat hygienu - mýdla – kromě chráněné dílny PROSAZ (<http://www.prosaz.imaxi.cz/projekt-prozelvy.html>) začala mýdla s želvou vyrábět i Katka ve svém obchodě Namydlená Káča - polovina ceny jde přímo na ochranu mořských želv! Moc děkujeme a doporučujeme e-shop k prozkoumání <https://www.namydlenakaca.cz/97-pomahame>. Hodit se mohou i bambusové kartáčky na zuby - 25 Kč z každého jde na ochranu mořských želv- najdete zde https://www.zelenadomacnost.com/p/charitativni-bambusovy-zubni-kartacek-nemo/?fbclid=IwAR2SpeEfl9j3NBib4WNPP_-GAIgNPzdvQfpdx7IfNA9BIn2ICZgdfzRNkc.



A než budeme moci zase někam jezdit, přemýšlejme o tom, jak cestovat zodpovědně. O tématu jsem mluvila v prosinci na TEDx woman Prague a teď už je k dispozici záznam..

<https://www.youtube.com/watch?v=Ae7qQdikNvA> Děkuji za zpětnou vazbu i šíření dál.



Za projekt „Chráníme mořské želvy“ Vám přeji hodně ZDRAVÍ a také klid,
Hana Svobodová www.morskezelvy.cz