



SDG 14: Život ve vodě

Chránit a udržitelně využívat oceány, moře a mořské zdroje pro zajištění udržitelného rozvoje

Oceány pokrývají tři čtvrtiny zemského povrchu a tvoří 97% vody na Zemi. Avšak až 40% světových oceánů je významně poznamenáno činností člověka. Proto OSN apeluje na snižování znečištění moří, zejména toho znečištění, které je způsobováno činností na pevnině. Zároveň je důležité chránit mořské a pobřežní ekosystémy. OSN chce také dosáhnout účinné regulace rybolovu, zmenšit a řešit dopady okyselování oceánů. Oceány také zachycují asi 30 % emisí oxidu uhličitého vyprodukovaného lidskou činností, čímž napomáhají mírnit dopady globálního oteplování.

VIDEO MATERIÁL

Video je možné využít v hodině jako podpurný materiál:



ZDROJ: <https://youtu.be/G-9LfUNiuQA>

KOMIKS

Téma je možné žákům zprostředkovat i pomocí výherního komiksového příběhu.



Ke stažení: <http://www.adra.cz/file/1921>



Ke stažení: <http://www.adra.cz/file/1921>



Ke stažení: <http://www.adra.cz/file/1921>

Aktivita: Moře volá SOS / 45 minut

1. Úvodní aktivita (20 minut)

Pedagog rozdělí třídu do pěti skupin, do každé skupiny rozdá papír s jedním z těchto nápisů:

1. Voda oceánů
2. Co spojuje vodu oceánů a plast?
3. Znečištění moří
4. Ochrana života v moři
5. Proč jsou pro nás oceány důležité?

Úkolem studentů ve skupinách je vymyslet co nejvíce věcí, které je k daným tématům napadnou. Skupiny své nápady a názory představí krátce ostatním.

2. Aktivita: ukázka dokumentu (15 minut)

Studenti zhlédnou ukázkou z dokumentu Moře plastu. Poté společně zrekapitulujete, co jste se z ukázky dozvěděli. Výběr ukázky je na preferenci pedagoga.

Dokument Moře plastu: ke zhlédnutí na <https://www.youtube.com/watch?v=J7SnZFvUDZQ>

3. Závěr (10 minut)

Hledání řešení – studenti se v pěti skupinách zamyslí nad tím, jak mohou sami od sebe začít s ochranou moří (např. nepoužívání plastu bez recyklování, zapojení se do kampaní, dobrovolnictví apod.). Na závěr společně shrneme, co jsme se o tématu dozvěděli a pedagog případně doplní o další informace.

Zdroj: ADRA, o.p.s,