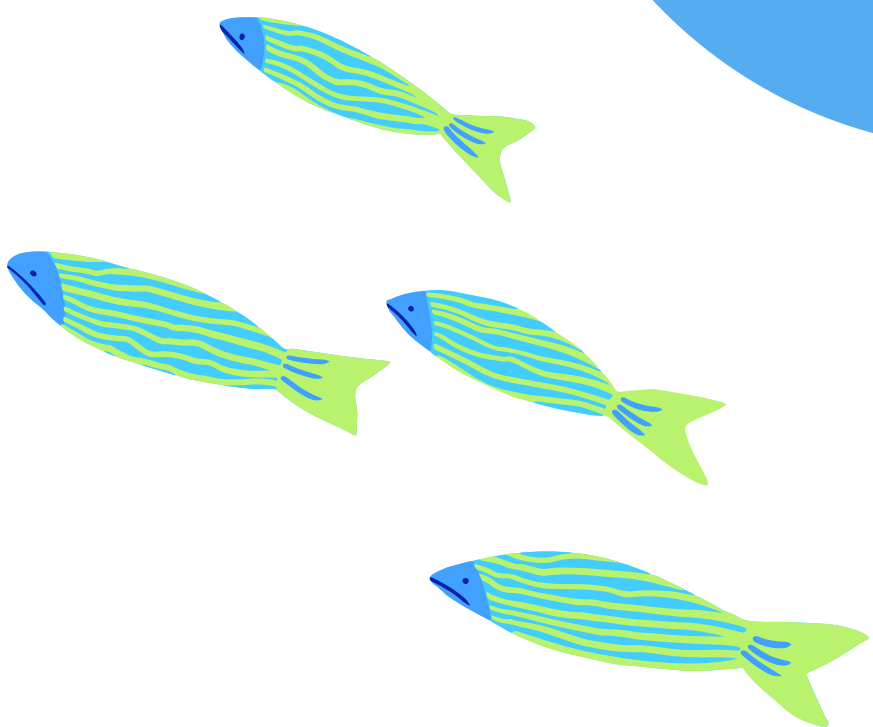
GTL Projekt

GreenTecLab

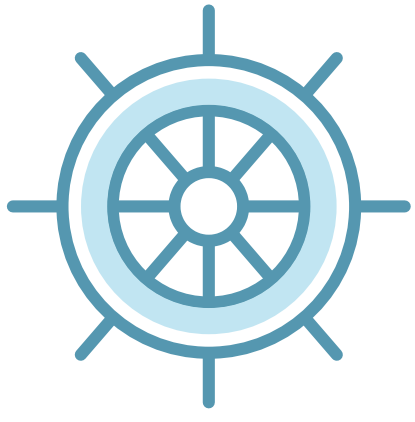
MODRÁ EKONOMIKA

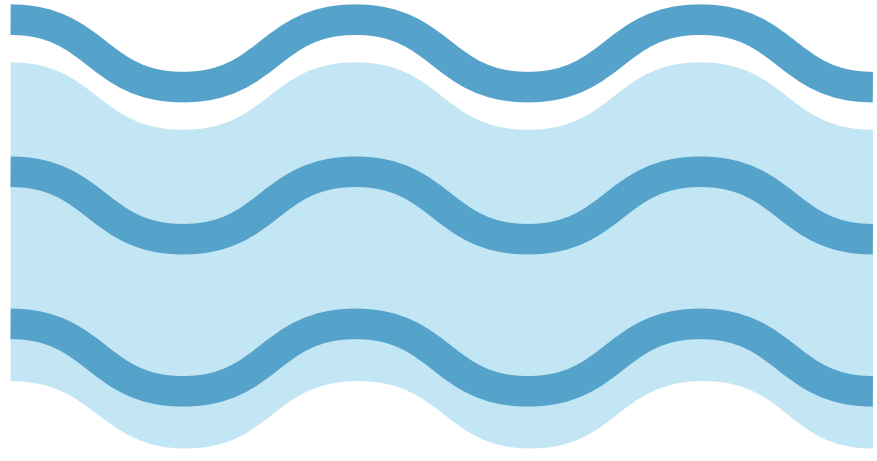


Čo je modrá ekonomika?

Všetky ekonomické činnosti súvisiace s oceánmi, morami a pobrežím, či už sú v morskom prostredí (napr. lodná doprava, rybolov) alebo na pevnine (napr. prístavy, lodenice, akvakultúra a pestovanie morských rias, pobrežný cestovný ruch).

Modré hospodárstvo zahŕňa širokú škálu vzájomne prepojených už existujúcich ale aj vznikajúcich odvetví.





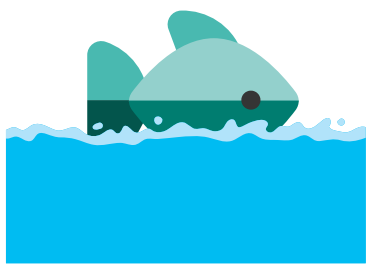
Hlavné odvetvia

MODRÁ EKONOMIKA

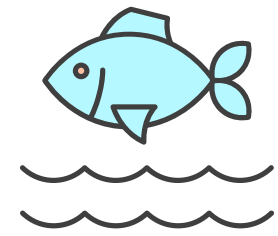
Rybolov

Pobrežný turizmus

Akvakultúra

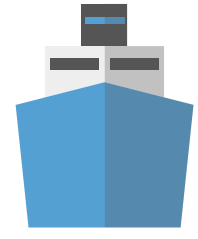


Priemysel spracovania rýb

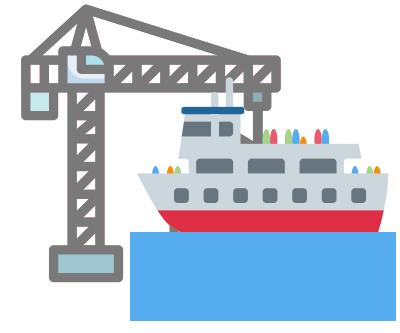


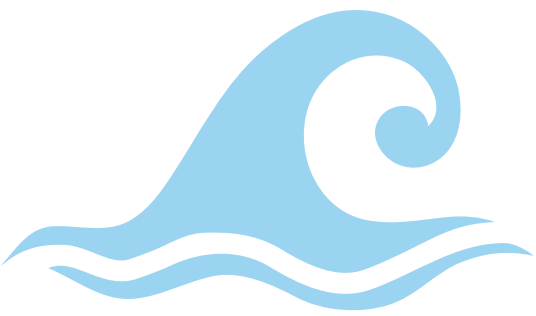
Sklady a prístavy

Námorná preprava



Stavba a opravy lodí



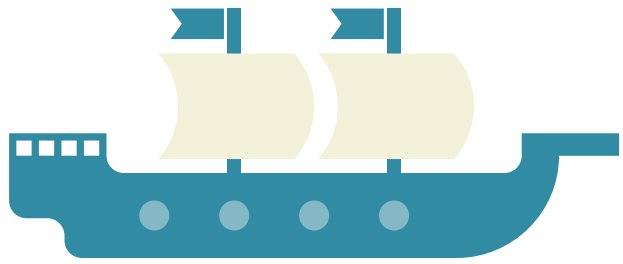


Význam oceánov

- Oceány predstavujú približne 71 % celkového povrchu Zeme a sú rozhodujúcim prvkom pri formovaní našej histórie a našich životov.

- Zohrávajú kľúčovú úlohu pri regulácii klímy a odolnosti planéty voči zmene klímy, pretože zachytávajú 30% oxidu uhličitého z atmosféry.

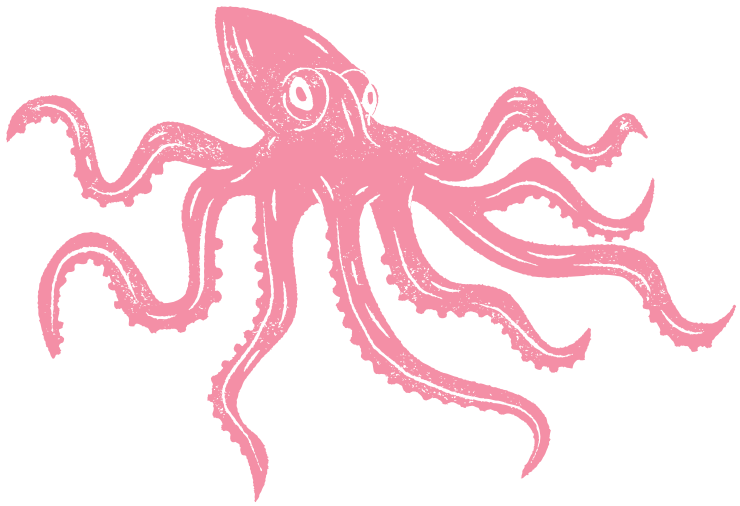
- Morské a vodné ekosystémy sú nielen nevyhnutné pre život človeka a rozvoj spoločnosti, ale sú aj rozhodujúcim faktorom pri rozvoji hospodárstva a podnikania a predstavujú hlavnú hnaciu silu hospodárstva.

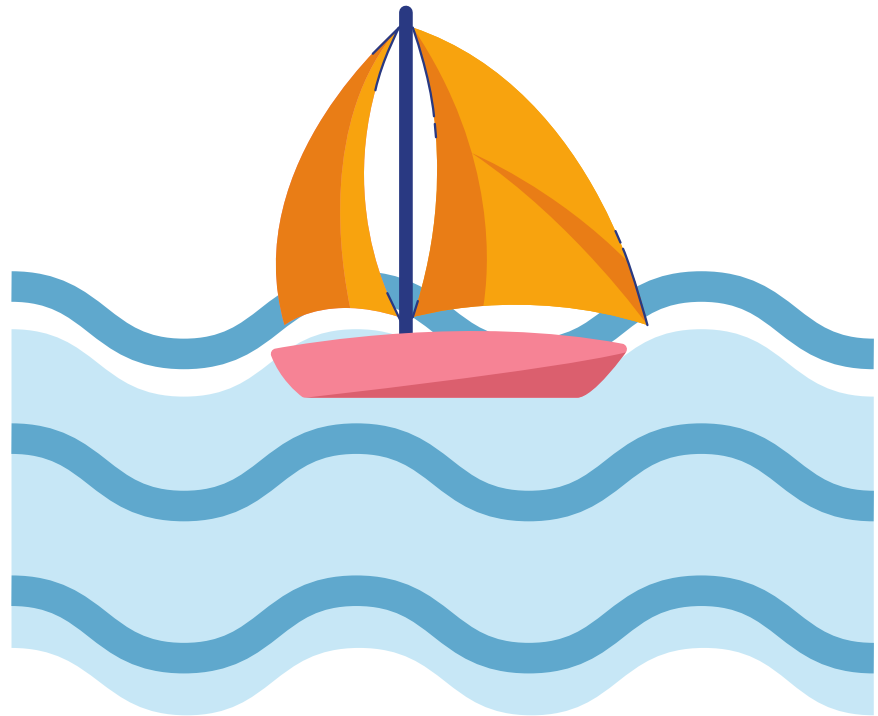


Význam oceánov

- Environmentálne zdravie morských a vodných ekosystémov a ekonomické činnosti, ktoré z nich pramenia, sú navzájom prepojené.

- Je potrebné zabezpečiť, aby ekonomické činnosti spojené s vodou mali vplyv aj na spoločenskú a environmentálnu oblasť. Ekonomika a životné prostredie sú neoddeliteľné.

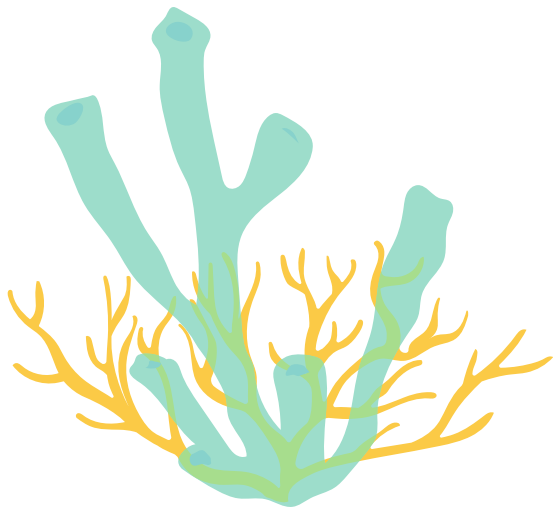


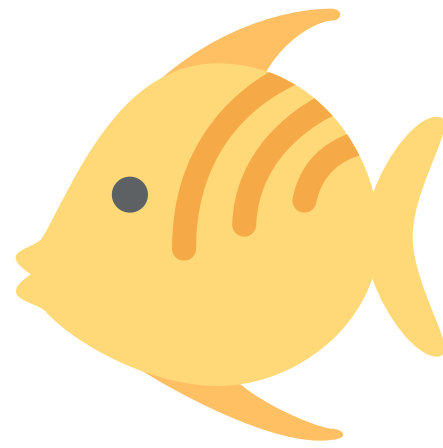


Hrozby pre oceány

- Náhle zrýchlenie využívania morí a niektorých činností na súši v posledných desaťročiach viedlo k strate 50% morskej biodiverzity a k zániku 30% koralových útesov a 35% porastov morskej trávy.

- Veľký počet rýb sa nadmerne loví alebo sú na pokraji vyhynutia. Navyše sa ročne do mora vyhodí deväť až jedenásť miliónov ton plastov.





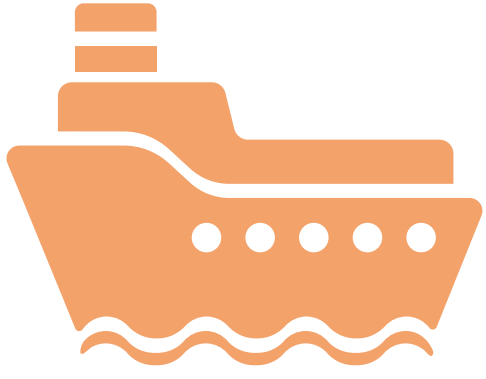
Ako môže modrá ekonomika prispieť k plneniu európskych cieľov Zelenej dohody?

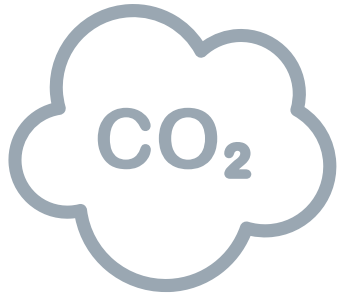
Obehové hospodárstvo v odvetviach modrej ekonomiky

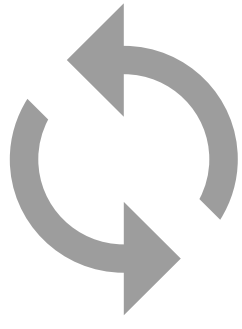
- Činnosťami zameranými na riešenie problémov spojených so znečistením plastmi, živinami a znečisťujúcimi látkami a s podmorským hlukom.
- K obehovému hospodárstvu môže prispieť aj recyklácia lodí.

Dekarbonizácia

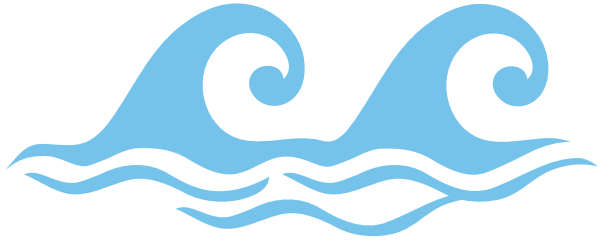
- Dekarbonizáciou lodnej prepravy a rybolovu, čo zníži emisie skleníkových plynov, znečistenie ovzdušia a vody aj podmorský hluk.







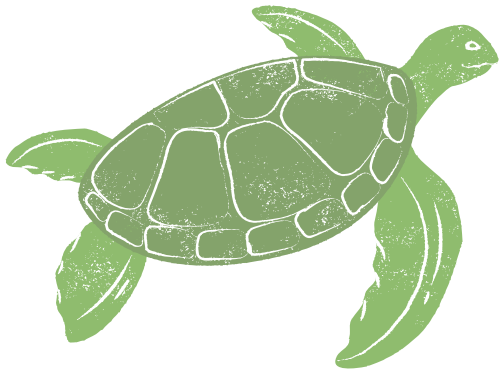
Ako môže modrá ekonomika prispieť k plneniu európskych cieľov Zelenej dohody?

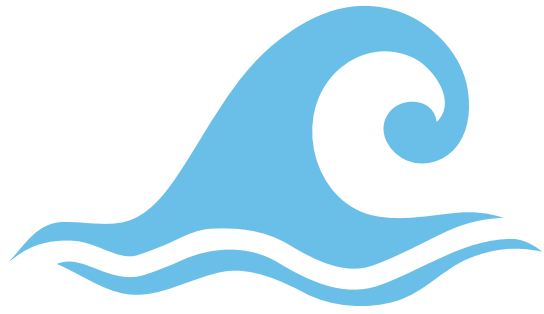


Adaptácia na klímu

- Adaptačnými aktivitami, ako napríklad rozvojom zelenej infraštruktúry v pobrežných oblastiach a ochranou pobrežia pred rizikom erózie a záplav, ktoré prispejú k zachovaniu biodiverzity a krajiny, zatiaľ čo budú prínosom aj pre cestovný ruch a pobrežnú ekonomiku.

- Vývojom riešení založených na prírode s cieľom prispôsobiť sa stúpajúcej hladine mora, dekontaminácoiu oblasti alebo bojom proti eutrofizácii.

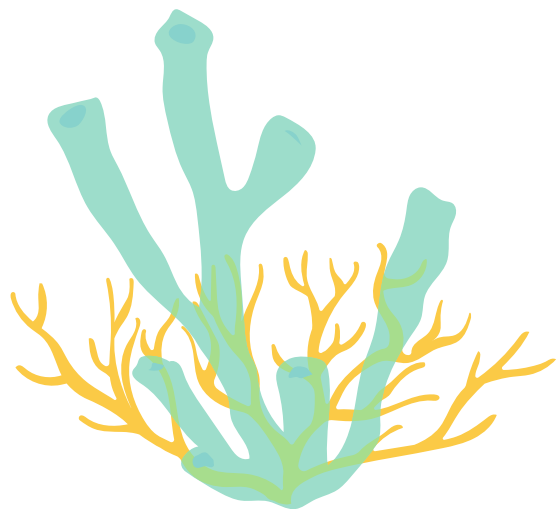




Ako môže modrá ekonomika prispieť k plneniu európskych cieľov Zelenej dohody?

Biodiverzita

- Morská biodiverzita je nevyhnutná pre rybolov a našu pobrežnú ekonomiku.
- V chránených morských oblastiach sa obnovila biodiverzita a zásoby rýb. Prispievajú aj k zmierneniu zmeny klímy a odolnosti voči nej.
- Minimalizáciou environmentálneho vplyvu rybolovu na morské biotopy prostredníctvom opatrení, ako sú obmedzenia veľkosti výstroja a ôk na sieťach, uzavreté oblasti a sezóny.

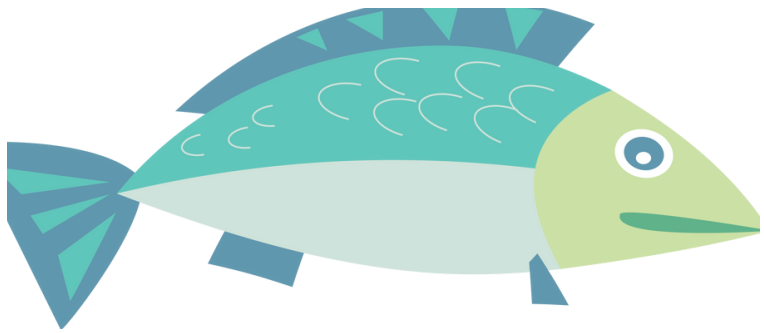


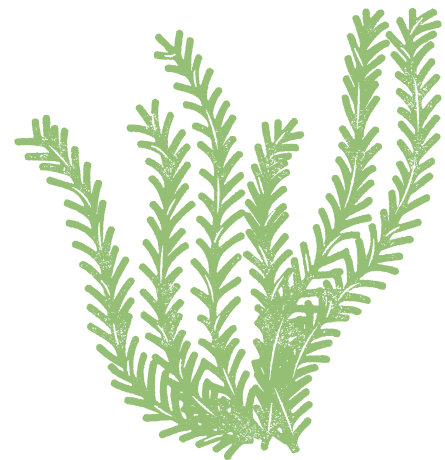
Ako môže modrá ekonomika prispieť k plneniu európskych cieľov Zelenej dohody?

Udržateľné potraviny

- Prispievaním k prechodu na udržateľný a nízkouhlíkový potravinový systém v súlade so stratégiou EÚ "z farmy na stôl" vrátane rozvoja a podpory akvakultúry s nízkym vplyvom.

- Udržateľné potraviny si vyžadujú zodpovedný rybolov pre dosiahnutie udržateľnej úrovne zásob, udržateľnú akvakultúru a nové zdroje potravín a krmív, napr. z rias.





Máte ďalšie otázky?

Navštívte našu webstránku a staňte sa budúcim lídrom zmeny.

GreenTecLab

- https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_21_2341