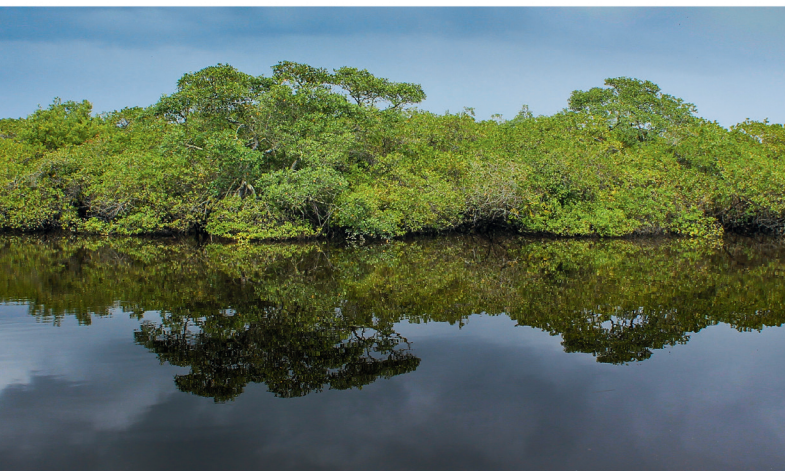


Mokradła i woda: fakty

Żyjemy w narastającym kryzysie wodnym, który nam zagraża. Zużywamy więcej wody niż natura jest w stanie jej wytworzyć. Niszczymy ekosystem, od którego zależą życiodajne zasoby wody – mokradła.



CO DAJĄ MOKRADŁA

Słodkowodne i słonowodne obszary wodno-błotne podtrzymują życie ludzi i całej przyrody, wspierają nasz rozwój społeczny i gospodarczy poprzez usługi ekosystemowe.

Magazynują i oczyszczają wodę

- Zatrzymują i zapewniają większość wody pitnej na Ziemi
- Naturalnie filtrują wodę, oczyszczając ją i czyniąc bezpieczną do spożycia

Żywią nas

- Akwakultura jest najszybciej rozwijającym się sektorem produkcji żywności, a rybołówstwo śródlądowe w 2018 r. dostarczyło 12 mln ton ryb
- Pola ryżowe dają wyżywienie dla 3,5 miliarda ludzi na całej Ziemi

Są podstawą globalnej gospodarki

- Mokradła, jako najcenniejszy ekosystem, zapewniają usługi o wartości 47 bilionów dolarów rocznie
- Dochody ponad miliarda ludzi na świecie zależą od obszarów wodno-błotnych

Stanowią miejsce do życia flory i fauny

- **40%** gatunków na świecie żyje i rozmnaża się na mokradłach. Rocznie na mokradłach słodkowodnych odkrywa się około 200 nowych gatunków ryb
- Rify koralowe są domem dla **25%** gatunków zwierząt morskich na Ziemi

Zapewniają nam bezpieczeństwo

- Mokradła zapewniają ochronę przed powodzią i sztormami, z każdym hektarem pochłaniając 14 milionów litrów wody powodziowej
- Mokradła pomagają regulować klimat: torfowiska magazynują dwa razy więcej węgla niż lasy; solniska, namorzyny i łąki podwodne też gromadzą znaczne ilości związków węgla



Mamy ograniczone zasoby wodne, a ich obecne zużycie nie jest zrównoważone

3 FAKTY O WODZIE SŁODKIEJ

- Tylko 2,5% wody na Ziemi to woda słodka, głównie przechowywana w lodowcach, czapach lodowych i podziemnych warstwach wodonośnych
- Mniej niż 1% zasobów wody pitnej jest dostępne
- Rzeki i jeziora mieszczą 0,3% wody powierzchniowej



Konsumpcja wody słodkiej

Zużywamy 10 miliardów ton wody każdego dnia:

- **70%** wykorzystywane jest do produkcji żywności
- **22%** zużywane jest przez przemysł i energię
- Zużycie wody wzrosło sześciokrotnie w ciągu 100 lat i rośnie co roku o 1%

