



**World
Wetlands Day**
2 February 2018

Wetlands for a sustainable urban future



Miejskie tereny podmokłe: skarb, nie nieużytek

Połowa ludzkości czyli ok. 4 mld ludzi żyje obecnie na obszarach miejskich. Do 2050 r. wskaźnik ten wzrośnie do 66%, gdyż ludzie przenoszą się do miast w poszukiwaniu pracy i życia towarzyskiego. Miasta odpowiadają za ok. 80% światowej produkcji gospodarczej. Wobec rozwoju miast i wzrostu zapotrzebowania na grunty pojawia się tendencja, by wkraczać na tereny podmokłe. Ulegają one degradacji, są zasypywane i przekształcane w grunty budowlane. Jednak miejskie tereny podmokłe, jeśli pozostaną nietknięte lub zostaną odtworzone, sprawiają, że w miastach żyje się lepiej.

Redukowanie skutków powodzi

Mokradła działają jak gigantyczne gąbki wchłaniające wodę powodziową. Rzeki, stawy, jeziora i bagna przejmują i przechowują obfite opady. W rejonach przybrzeżnych słone mokradła i lasy mangrowe działają jako bufor przy wezbraniach sztormowych.

Odnawianie zasobów wody pitnej

Ujęcia wód gruntowych, woda deszczowa i rzeki to źródła niemal całej wody pitnej. Tereny podmokłe filtrują wodę, która przenika do wód gruntowych, co wspiera odnawianie się tych ważnych zasobów wody. Ochrona rzek i ograniczanie szkodliwego spływu powierzchniowego także pomaga zabezpieczać źródła wody.

Filtrowanie ścieków i poprawa jakości wody

Bogata w namuliny gleba oraz bujna roślinność mokradeł działają jak filtry wody, absorbując niektóre toksyny, pestycydy pochodzenia rolniczego i ścieki przemysłowe. Miejskie mokradła pomagają także w oczyszczaniu ścieków z gospodarstw domowych.

Poprawa jakości powietrza w miastach

Mokradła nawilżają powietrze ze względu na dużą wilgotność i bujną roślinność. Dzięki temu w naturalny sposób ochładzają powietrze w okolicy przynosząc ulgę zarówno mieszkańcom miast tropikalnych, jak i tych położonych w skrajnie suchym klimacie.

Wspieranie dobrego samopoczucia

Tereny wodno-błotne zachowane jako tereny zielone w miastach oferują mieszkańcom przestrzeń rekreacyjną i kontakt z bogatą florą i fauną. Badania potwierdzają, że obcowanie z przyrodą zmniejsza stres i poprawia nasz stan zdrowia.

Sposób na życie

Wiele gatunków ryb rozmnaża się na terenach podmokłych, które są dzięki temu ważnymi obszarami połowów. Mokradła dostarczają trzciny i traw do wyplatania, roślin leczniczych i jadalnych, cennych surowców dla mieszkańców. Tereny wodno-błotne przyciągają także turystów, a turystyka jest istotnym źródłem zatrudnienia.

Co to są miejskie tereny wodno-błotne?

Tereny wodno-błotne to tereny lądowe zalane wodą stale lub okresowo. Miejskie tereny wodno-błotne znajdują się w miastach, na przedmieściach lub w ich pobliżu. Obejmują one rzeki i ich tereny zalewowe, jeziora i bagna, a także formy nadbrzeżne, takie jak mokradła słone, lasy mangrowe i rafy koralowe.



© Paulo Ailton, Konwencja Ramsarska

Czy wiesz, że...?



© Ursula Al-Arsul

Pierwsze miasta powstały na podmokłych terenach zalewowych Tygrysu i Eufratu. Pierwsi osadnicy mogli uprawiać rolę na żyznych równinach, mieli łatwy dostęp do wody i drogę transportu.



#KeepUrbanWetlands
#WorldWetlandsDay
www.worldwetlandsday.org

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

I.C.L.E.I
Local
Governments
for Sustainability



World Wetlands Day
is made possible by the
Danone Fund for Water.

