

Tereny podmokłe – magazyn węgla i pieniędzy

Tereny podmokłe: bagna, torfowiska, moczary, delty, laguny, namorzyny to obszary o wyjątkowej roli biologicznej i gospodarczej. Są niszczone przez człowieka, gdyż ich wykorzystanie gospodarcze jest trudne, a korzyści, które przynoszą – nieoczywiste



Obszary podmokłe
pokrywają
6%
powierzchni ziemi.

Zamieszkuje je **40%** wszystkich
gatunków występujących na świecie.

Mieszka tam **od 300 do 400 mln ludzi**.
Są od tych terenów uzależnieni.

Tereny podmokłe służą m.in. **uprawie ryżu**.
Stanowi on podstawę wyżywienia
3 mld ludzi na Ziemi.

Wartość usług, jakie dostarczają
ludziom tereny podmokłe, oszacowano na
**15 bilionów
dolarów.**



Torfowiska to ogromny magazyn węgla,
którego ilość szacuje się na

550 gigaton.

Ich osuszanie powoduje emisję
CO₂ do atmosfery.

Od 1900 roku zniszczono

50%

wszystkich obszarów

podmokłych
na Ziemi.

W Europie Zachodniej unicestwiono

90% torfowisk.

