

Bagna kryją więcej węgla niż wszystkie drzewa świata. Jak to możliwe?

Datum 13.10.2026
Subjekt Generalna Dyrekcja Lasów Państwowych
Region Polen
Kategorie Wissenschaft und Forschung, Ökologie, Umwelt

Bagna zajmują zaledwie 3% powierzchni lądów, a w zgromadzonym w nich torfie znajduje się więcej węgla niż w biomase wszystkich lasów świata. Jak to możliwe? I dlaczego przyszłość mokradeł może mieć ogromne znaczenie dla klimatu, suszy i naszego bezpieczeństwa?

Gościem podcastu „Z głębi lasu” jest prof. Wiktor Kotowski z Uniwersytetu Warszawskiego**, ekolog mokradeł i członek Centrum Ochrony Mokradeł. W rozmowie z Tomaszem Zielonką odkrywamy niezwykle świat bagien i torfowisk — ekosystemów, które magazynują węgiel, zatrzymują wodę, oczyszczają ją i pomagają chronić lasy przed skutkami suszy.

Dlaczego osuszone torfowisko zamienia się w gigantyczny kompostownik? Czy bagna mogą pomóc nam w walce ze zmianami klimatu? Jak torf przechowuje historię przyrody sprzed 10 000 lat? I dlaczego profesor Kotowski czasami bierze go do ust?

Rozmawiamy również o tym, jak **Lasy Państwowe i Centrum Ochrony Mokradeł współpracują przy ochronie i odtwarzaniu mokradeł**. Dowiedziecie się, dlaczego leśnicy zatrzymują wodę w lasach, na czym polega przetamowywanie rowów melioracyjnych i jak zmienia się podejście do retencji wody.

To opowieść o ekosystemach, które przez tysiące lat gromadziły węgiel i wodę, a dziś mogą pomóc nam mierzyć się z wyzwaniami zmieniającego się klimatu.

□ ****Czy wiedzieliście, że torfowiska mają tak ogromne znaczenie dla klimatu?**** Podzielcie się swoją opinią w komentarzach!

□ Subskrybujcie kanał Lasów Państwowych, aby nie przegapić kolejnych odcinków podcastu „Z głębi lasu”.

#ZglebiLasu #LasyPanstwowe #Torfowiska

Subskrybuj Echa Leśne:

http://www.youtube.com/channel/UCJ64kgsc0thZq_6GFUnC5Pg?sub_confirmation=1

<https://www.lasy.gov.pl/pl/informacje/wideo/echa-lesne-tv/wideo/bagna-kryja-wiecej-wegla-niz-wszystkie-drzewa-swiata-jak-to-mozliwe>