15 czerwca obchodzimy Światowy Dzień Wiatru. Intuicyjnie wszyscy wiemy, czym jest wiatr, ale jak to bywa z najprostszymi pojęciami, ich definicje wcale nie jest już takie oczywiste. Krótką definicję wiatru konstruuje dr hab. Ewa Łupikasza, prof. UŚ, dyrektor Instytutu Nauk o Ziemi na Wydziale Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.

DŹWIĘK 1

Jak dodaje profesor Łupikasza, wiatr pełni kluczową rolę w całym systemie klimatycznym, ponieważ rozprowadza ciepło ze strefy międzyzwrotnikowej po całej naszej planecie oraz transportuje wilgoć znad zbiorników wodnych nad ląd. W mieście z kolei wiatr przeciwdziała koncentracji zanieczyszczeń powietrza.

Poziomy ruch powietrza względem powierzchni ziemi, który wynika z różnicy ciśnienia pomiędzy dwoma ośrodkami. Im ta różnica jest większa, tym jego prędkość jest większa. Co to takiego? Mowa oczywiście o wietrze, którego Światowy Dzień obchodzimy 15 czerwca. A jakie funkcje w przyrodzie pełni wiatr?

DŹWIĘK 2

A mówiła dr hab. Ewa Łupikasza, prof. UŚ, dyrektor Instytutu Nauk o Ziemi na Wydziale Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.