

Nietypowe zachowanie prądów atmosferycznych

2 lipca 2016

Ostatnio w wielu miejscach świata dochodzi do licznych anomalii pogodowych. Według amerykańskich klimatologów obecnie nie można już patrzeć na układy prądów strumieniowych określane jako północny i południowy, bo oba łączą się, przekraczając równik. Dzieje się tak z powodu ocieplenia, które wywołało chaos w zwykle uporządkowanym układzie oceanicznych i atmosferycznych prądów.

Bardzo możliwe, że za zamieszanie w atmosferze odpowiada kończące się obecnie jedno z najsilniejszych w historii El Nino, które przechodzi w zjawisko La Nina, powodujące ochłodzenie części Pacyfiku. To tam właśnie, w rejonie równika, dochodzi do mieszania się cyrkulacji obu półkul.

Z danych satelitarnych wynika, że do połączenia północnego i południowego prądu strumieniowego, doszło 27 czerwca bieżącego roku. Od tego momentu proces postępuje i jeśli utrzyma się taki stan rzeczy, będzie dochodziło do wymiany termicznej dążącej do wyrównania temperatury na półkuli północnej i południowej.

Zdaniem klimatologów, skutkiem tej anomalii może być nawet zanik pór roku w miejscach, gdzie dotychczas występowały. Pogoda będzie zależna od losu i tego jak zachowa się chaotyczny system prądów strumieniowych pchających masy ciepłego lub chłodnego powietrza w określone części naszej planety.

Na podstawie: RobertScribbler.com

Źródło: ZmianyNaZiemi.pl