

N. Harris: Špičková klimatologička vyvracia hystériu ohľadne horúceho počasia v roku 2023

- CZ24 News | 25. srpna 2023

Nový dokument od klimatickej skepričky Dr. Judith Curryovej vyvracia klimatickú hystériu okolo tohtoročného horúceho počasia.

Uznávaná klimatická vedkyňa prišla s niekoľkými zaujímavými zisteniam skúmaním nedávnych zmien tepelnej rovnováhy v hornej časti atmosféry a vnútorných tokov poháňaných vzduchom a oceánskymi prúdmi na povrchu.

Portál [Daily Sceptic](#) uvádza:

Dr. Judith Curryová zvažovala aj vplyv prechodu z El Nino na La Ninu, erupcie podmorskej sopky Hunga Tonga a zmien atmosférických prúdov spôsobených loďami používajúcimi menej znečisťujúce palivá.

Akékoľvek zvyšovanie skleníkového efektu kvôli oxidu uhličitému „sa v tomto mixe takmer úplne stráca,“ hovorí.

Uvedený záver povedie k tomu, že Curryovej vynikajúca práca bude ignorovaná v mainstreamových médiách, ktoré sa do veľkej miery riadia názorom IPCC OSN (Medzivládneho panela OSN pre klimatickú zmenu), že väčšinu klimatických zmien spôsobujú ľudia spaľovaním fosílnych palív.

Curryovej výskum je podrobnou vedeckou prácou a celý jej článok si môžete pozrieť [tu](#) (v angličtine).

Na tomto mieste sa pokúsime zdôrazniť niektoré z najvýznamnejších prvkov, ktoré ukazujú, ako môžu vedci využiť silu pozorovania na rozšírenie svojich vedomostí o tom, ako chaotická a nelineárna atmosféra skutočne funguje.

Čo naozaj spôsobilo oteplenie na jar a v lete 2023

Podľa Curryovej je nedávne oteplenie na jar/leto 2023 spojené s prudkým nárastom tepelných tokov v hornej časti atmosféry.

Uvádza sa, že otepľovanie odráža nárast prichádzajúcej krátkovlnnej radiácie (v podstate je slnko o niečo jasnejšie), pokles vysokej oblačnosti, vplyv zníženého množstva aerosólov lodného síranu, menší rozsah snehu a ľadu a erupcia sopky Hunga Tonga, ktorá o 13% zvýšila obsah vodnej pary v stratosfére (vodná para je silnejší skleníkový plyn ako CO₂).

Na povrchu Zeme došlo v stredných zemepisných šírkach severnej pologule k anomálnemu ohrevu od slnečného svetla a podľa Curryovej tu bol tiež vplyv redukovaných síranových častíc z lodného paliva.

Východný severný Atlantik sa mal oteplieť z anomálne nízkych turbulentných tepelných tokov, ktoré vyplývali zo slabých povrchových vetrov najmä v Karibiku a Mexickom zálive.

V stredných/vysokých zemepisných šírkach oceánov južnej pologule došlo k silnému ochladeniu z

povrchových turbulentných prúdení, ktoré sú spojené so silnými rýchlosťami vetra.

Curryová poskytuje nezaujatú analýzu niektorých anomálií, respektíve odklonu od nedávno zaznamenaných noriem, čo je v ostrom kontraste s hysterickými správami, ktoré sa vyskytujú v bežných médiách.

Začiatkom tohto mesiaca britská BBC oznámila, že boli prekonané teplotné rekordy oceánov „s pochmúrnymi dôsledkami pre planétu“. Dr. Matt Frost z námorného laboratória v Plymouthu varoval, že „vystavujeme oceány väčšiemu stresu, ako kedykoľvek predtým v histórii“.

Dr. Curryová však poukazuje na to, že súčasné otepľovanie v severnom Atlantiku „je porovnateľné so zmenami počas po sebe nasledujúcich trojmesačných obdobíach v zimných/jarných sezónach rokov 1983, 1987, 1989 a 2010“. Tieto maximá boli posilnené z relatívne teplého začiatku roka.

Po každom z uvedených minulých oteplení nasledovalo ochladenie približne rovnakej veľkosti v priebehu nasledujúcich 6 až 24 mesiacov, čo viedlo k relatívne malým spriemerovaným zmenám povrchových teplôt mora a obsahu tepla v horných vrstvách oceánu.

Súčasné teplotné anomálie v severoatlantickom oceáne sa vyskytovali v „oblúkovom“ vzore, čo je znakom prirodzenej variability.

Curryová identifikovala aj dve extrémnejšie prirodzené variácie. Okolo roku 1970 došlo k silnému otepleniu, po ktorom nasledoval veľký pokles teploty povrchu mora v roku 1971, čo znamenalo začiatok dlhého obdobia chladných podmienok a slabšej hurikánovej aktivity.

Počas rokov 1994-95 sa atlantická viacdekádová oscilácia posunula do teplej fázy a morský prúd v tom čase zvýšil povrchové teploty okolo oblúka. To prinieslo obdobie teplejších podmienok, ktoré „v niektorých ohľadoch“ pretrváva dodnes.

AUTOR: Niamh Harris

[ZDROJ](#)