

Jak silný tepelný stres hrozí v jednotlivých okresních městech?

11.8.2026 - | Ústav výzkumu globální změny AV ČR

Tvůrci z Ústavu výzkumu globální změny AV ČR - CzechGlobe před rokem spustili web Vlny veder (www.vlny-veder.cz). Nyní jej inovovali a doplnili o nové funkce. Uživatelé webu mohou nyní nově zjistit, jak silný tepelný stres hrozí v jednotlivých okresních městech nebo jak se od roku 2000 mění průběh, trvání a intenzita vln veder v Česku.

Web tak současně může lépe sloužit jako pomocný nástroj pro záchranáře a zdravotníky, pro hasiče a obecně pro společnost, aby se mohla na vlnu veder lépe připravit.

Vlny veder – období s velmi vysokými teplotami, které trvají několik dní, mají negativní dopad na lidské zdraví, zdravotní systém, ovlivňují vodní režim v krajině, zvyšují riziko požárů, mají negativní vliv na stav vegetace, zemědělskou produkci, energetiku a společnost obecně.

V 21. století jsou tyto vlny stále častější, delší a intenzivnější a v nadcházejících desetiletích se očekává pokračování tohoto trendu.

<https://www.czechglobe.cz/cs/jak-silny-tepelny-stres-hrozi-v-jednotlivych-okresnich-mestech>