

*A The Lancet Countdown a klímaváltozás egészségre gyakorolt hatásáról –
The Lancet Countdown on health and climate change*

The Lancet, November 14, 2023

Kulcsszavak: globális egészségügy, környezetegészségügy, klímaváltozás, átlagos hőmérséklet emelkedése, hőség, hőhullámok, halálozás, The Lancet Countdown, nemzetközi

Forrás Internet-helye:

[https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(23\)01859-7/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(23)01859-7/fulltext) ;

<https://www.thelancet.com/countdown-health-climate/about> ;

<https://www.lancetcountdown.org/about-us/interact-with-the-key-findings/> ;

The 2023 Global Report of the Lancet Countdown:

<https://www.lancetcountdown.org/2023-report/>

Dr Marina Romanello (Institute for Global Health, University College London) és mt. tanulmánya drámai adatokkal szemlélteti a klímaváltozás egészségre gyakorolt hatását. A hőhullámok halálos áldozatainak számának globális növekedése az évszázad közepéig még akkor is meghaladja a 370%-ot, ha a globális átlaghőmérséklet növekedése az iparosodás előtti korszakhoz viszonyítva valamivel két fok alatt marad. A felméréshez 114 nemzetközi szaktekinetly járult hozzá.

Az emberek jelenleg világviszonylatban kétszer annyi napig vannak kitéve szélsőséges hőségnek, mint az 1986 és 2005 közötti időszakban. A hőséggel összefüggő halálozás a 65 év fölöttiek körében az 1991 és 2000 közötti időszakhoz viszonyítva 85%-kal növekedett.

A gyakori hőhullámok miatt egyre nagyobb nehézségekbe ütközik a szabadterei munkavégzés és sportolás. Az erdőtüzek miatt növekedik a trópusi fertőző betegségek terjedésének kockázata. A klímakutatók elismerik ugyan, hogy egyre inkább terjed a megújuló energiaforrások alkalmazása és további intézkedések is hatályba léptek a klímavédelem érdekében, ám ennek ellenére a széndioxid kibocsátás még mindig másodpercenként 1.338 tonnát tesz ki.

A jelentés részletesen foglalkozik a táplálkozás, a klímaváltozás és egészség összefüggéseivel. A kutatók szerint a haszonállatok tenyésztése világviszonylatban a mezőgazdasági hajtógázkibocsátás 57%-áért felelős. Egyrészt a marhaállomány nagymennyiségű metánt bocsát ki, másrészt a takarmánytermesztés hatalmas mezőgazdasági területeket foglal el.

2020-ban világviszonylatban 1,9 millió haláleset volt a vörös húsok, valamint feldolgozott hús- és tejtermékek túlzott fogyasztásával összefüggésbe hozható.

A kutatás pozitív következtetései: a légszennyezéssel összefüggő halálesetek száma 2005. óta világviszonylatban 15,7%-kal csökkent, 2022-ben 1.500 milliárd EUR-t fordítottak tiszta energiákra, 61%-kal többet mint fosszilis energiákra.