

# Změna klimatu a zdraví

---

[web.archive.org/web/20231009171004/https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/climate-change-and-health](https://web.archive.org/web/20231009171004/https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/climate-change-and-health)

## Kredity

### Klíčová fakta

---

- Změna klimatu ovlivňuje sociální a environmentální determinanty zdraví – čistý vzduch, nezávadná pitná voda, dostatek jídla a bezpečné přístřeší.
- Očekává se, že v letech 2030 až 2050 způsobí změna klimatu přibližně 250 000 dalších úmrtí ročně v důsledku podvýživy, malárie, průjmu a tepelného stresu.
- Náklady na přímé škody na zdraví (tj. bez nákladů v odvětvích rozhodujících o zdraví, jako je zemědělství a voda a hygiena), se do roku 2030 odhadují na 2–4 miliardy USD ročně.
- Oblasti se slabou zdravotnickou infrastrukturou – většinou v rozvojových zemích – si budou nejméně schopny poradit bez pomoci při přípravě a reakci.
- Snížení emisí skleníkových plynů prostřednictvím lepšího výběru dopravy, potravin a energie může vést ke zlepšení zdraví, zejména snížením znečištění ovzduší.

### Změna klimatu – největší zdravotní hrozba, jíž lidstvo čelí

---

Klimatické změny jsou jedinou největší zdravotní hrozbou, které lidstvo čelí, a zdravotníci na celém světě již reagují na škody na zdraví způsobené touto rozvíjející se krizí.

Mezivládní panel pro změnu klimatu (IPCC) dospěl k závěru, že k odvrácení katastrofálních dopadů na zdraví a zabránění milionům úmrtí souvisejících se změnou klimatu musí svět omezit nárůst teploty na 1,5 °C. Minulé emise již způsobily určitý nárůst globální teploty a další změny klimatu nevyhnutelné. Globální zahřátí dokonce o 1,5 °C se však nepovažuje za bezpečné; každá další desetina stupně oteplení si vyžádá vážnou daň na životech a zdraví lidí.

I když před těmito riziky není nikdo v bezpečí, lidé, jejichž zdraví je klimatickou krizí poškozováno jako první a nejhůře, jsou lidé, kteří k jejím příčinám přispívají nejméně a kteří jsou nejméně schopni proti ní ochránit sebe a své rodiny – lidé s nízkou -příjmové a znevýhodněné země a komunity.

Hrozí, že klimatická krize naruší posledních padesát let pokroku v rozvoji, globálním zdraví a snižování chudoby a dále rozšíří stávající nerovnosti v oblasti zdraví mezi populacemi i uvnitř nich. Různými způsoby vážně ohrožuje realizaci všeobecného zdravotního pojištění (UHC) – mimo jiné tím, že zvyšuje stávající zátěž nemocí a prohlubuje stávající překážky v přístupu ke zdravotnickým službám, často v době, kdy jsou nejvíce potřeba. Více než 930 milionů lidí – přibližně 12 % světové populace – utratí alespoň 10 % svého domácího rozpočtu na zaplacení zdravotní péče. Vzhledem k tomu, že nejchudší lidé jsou z velké části nepojištěni, zdravotní otřesy a stresy již v současné době každoročně uvrhnou do chudoby přibližně 100 milionů lidí, přičemž dopady změny klimatu tento trend zhoršují.

## **Zdravotní rizika citlivá na klima**

---

Změna klimatu již ovlivňuje zdraví nesčetnými způsoby, včetně toho, že vede ke smrti a nemocem v důsledku stále častějších extrémních povětrnostních jevů, jako jsou vlny veder, bouře a záplavy, narušení potravinových systémů, nárůst zoonóz a potravinových, vodních a nemocí přenášené vektory a problémy duševního zdraví. Kromě toho

změna klimatu podkopává mnoho sociálních determinantů dobrého zdraví, jako je živobytí, rovnost a přístup ke zdravotní péči a strukturám sociální podpory. Tato zdravotní rizika citlivá na klima jsou neúměrně pocíťována těmi nejzranitelnějšími a znevýhodněnými, včetně žen, dětí, etnických menšin, chudých komunit, migrantů nebo vysídlených osob, starší populace a osob se základními zdravotními problémy.

***Obrázek: Přehled zdravotních rizik citlivých na klima, cest jejich expozice a faktorů zranitelnosti. Změna klimatu ovlivňuje zdraví přímo i nepřímo a je silně zprostředkována determinanty životního prostředí, společnosti a veřejného zdraví.***

Ačkoli je nepochybné, že změna klimatu ovlivňuje lidské zdraví, je i nadále obtížné přesně odhadnout rozsah a dopad mnoha zdravotních rizik citlivých na klima. Vědecký pokrok nám však postupně umožňuje připisovat nárůst nemocnosti a úmrtnosti oteplování způsobenému člověkem a přesněji určit rizika a rozsah těchto zdravotních hrozeb.

V krátkodobém až střednědobém horizontu budou zdravotní dopady změny klimatu určovány především zranitelností populací, jejich odolností vůči současnému tempu změny klimatu a rozsahem a tempem adaptace. V dlouhodobějším horizontu budou účinky stále více záviset na rozsahu, v jakém jsou nyní přijata transformační opatření ke snížení emisí a zabránění překročení nebezpečných teplotních prahů a potenciálních nevratných bodů zvratu.

© 2023

SZO