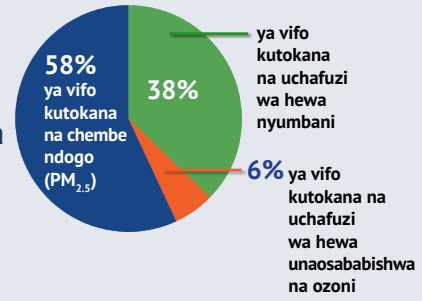


STATE OF GLOBAL AIR / 2024

Jumla ya vifo milioni **8.1**

kusababishwa na uchafuzi wa hewa mnamo 2021



Sababu ya **2** ya hatari kubwa zaidi ya vifo mnamo 2021

Nchi za Asia Kusini na Afrika zinakabiliwa na mzigo mkubwa wa magonjwa.

Mambo Yanayochangia Hatari ya Kifo Ulimwenguni

1. Shinikizo la juu la damu
2. Uchafuzi wa hewa
3. Tumbaku
4. Lishe
5. Glukosi ya juu kwenye maji ya damu



Tangu 2000

Mzigo wa magonjwa kwa ajili ya uchafuzi wa hewa ya kaya umepungua kwa kiasi kikubwa kutokana na kupungua kwa maambukizi nchini China na Asia Kusini. Kumekuwa na punguo la **36%** kwa vifo kutoka kwa HAP.

Uchafuzi wa hewa unasababisha:



30% ya vifo vinavyotokana na maambukizo ya mfumo wa chini wa kupumua.

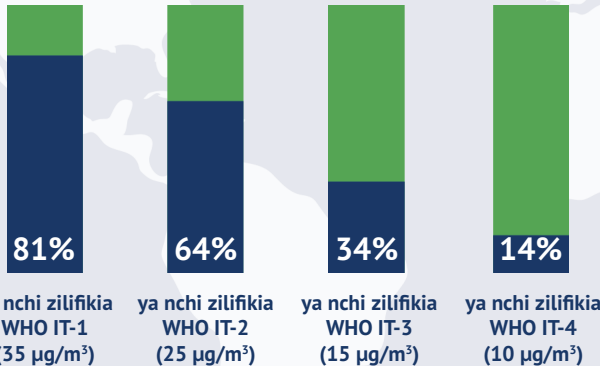


28% ya vifo vinavyotokana na ugonjwa wa kuziba kwa mishipa ya moyo.



48% ya vifo vinavyotokana na ugonjwa wa kuzuia mapafu kupumua.

Vifo vinavyotokana na maambukizo ya mfumo wa chini wa kupumua vinapungua katika maeneo mengi.



Malengo ya muda (IT) yalitengenezwa kwa msingi wa ushahidi wa sasa wa kisayansi na yanakusudiwa kutumika katika hali mbalimbali ili kusaidia katika usimamizi wa ubora wa hewa.

Kwa maelezo zaidi, tazama miongozo ya ubora wa hewa ya WHO.

viwango vya chembe ndogo (PM_{2.5}) vinapungua au kudumisha utulivu katika maeneo mengi.

Kiwango cha wastani cha chembe ndogo (PM_{2.5}) kukadiriwa kuwa mikrogramu 31.3 mchemraba (µg/m³) mnamo 2021 kote ulimwenguni

Idadi ya watu kutoka nchi za kipato cha chini na cha kati wanakabiliwa na viwango vya juu mara 1.3-4 vya PM_{2.5} ya mazingira.



Watoto Chini ya Umri wa Miaka 5

Jumla ya vifo 709,000 kati ya watoto wenye umri chini ya miaka 5 vinatokana na uchafuzi wa hewa mnamo 2021. Mzigo mkubwa wa magonjwa unaonekana katika Asia na Afrika.



72% HAP

28% PM_{2.5}

vifo vinavyotokana na uchafuzi wa hewa

Habari Njema

Mzigo wa magonjwa unaohusishwa na uchafuzi wa hewa kwa watoto chini ya umri wa miaka 5 umepungua kwa **35%** tangu 2010, ikichangiwa kwa kiasi kikubwa na kupunguzwa kwa HAP.

Sababu ya **2** ya hatari kubwa zaidi ya vifo kati ya watoto mnamo 2021

Katika Asia ya Kusini na Mashariki, Magharibi, Kati na Kusini mwa Afrika, uchafuzi wa hewa husababisha 30% ya vifo vyote vya watoto katika mwezi wa kwanza baada ya kuzaliwa.

Mambo Yanayochangia Hatari ya Kifo Ulimwenguni kwa Watoto Chini ya Umri wa Miaka 5

1. Utapiamlo
2. Uchafuzi wa hewa
3. Maji, usafi, afya
4. Halijoto ya juu au chini
5. Tumbaku