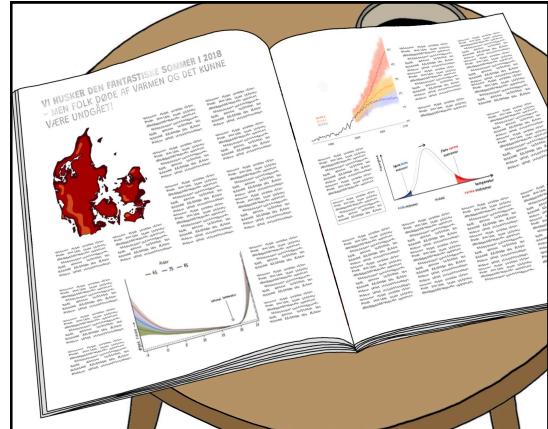


HEDEBØLGER I DANMARK

HANDELING

I takt med klimaforandringerne, er det nødvendigt at sætte mere fokus på de hedebølger, der i fremtiden vil ramme Danmark hårdere og hyppigere end hidtil.

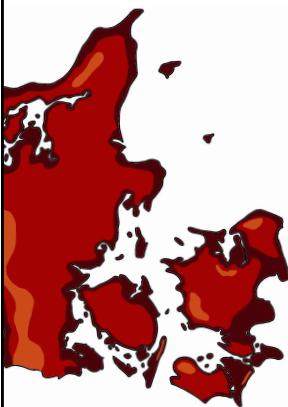
Det er faktisk muligt at gøre noget, for at mindske konsekvenserne.



VI HUSKER DEN FANTASTISKE SOMMER I 2018 - MEN FOLK DØDE AF VARMEN OG DET KUNNE VÆRE UNDGÅET!



Og når hedebølgene rammer, er det især den ældre befolkning, der er i fare.



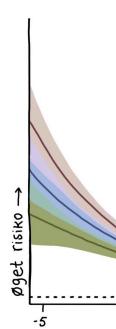
I højindkomstlande som Danmark er varmt vejr og hedebølger den største klimarelaterede dødsårsag.

Hedebølgen i 2018 skabte en **overdødelighed på 250 personer**. Der var desuden rekordmange indlæggelser på alle landets hospitaler med dehydrering og hedeslag. *

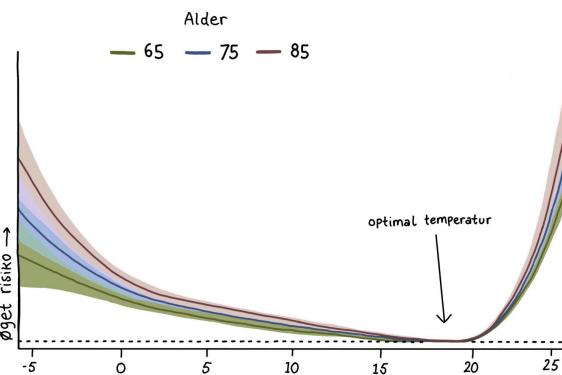


I fremtiden vil vi se flere somre som denne, hvor overdødeligheden er høj og indlæggelserne er mange, som resultatet af den globale temperaturstigning.

Og når hedebølgene rammer, er det især den ældre befolkning, der er i fare.

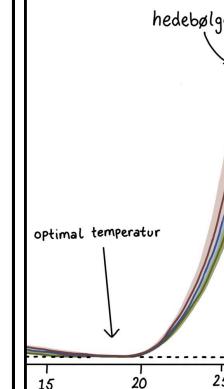


Undersøgelser viser, at jo ældre man er, desto større er risikoen for at dø på grund af enten meget lave eller meget høje temperaturer. **

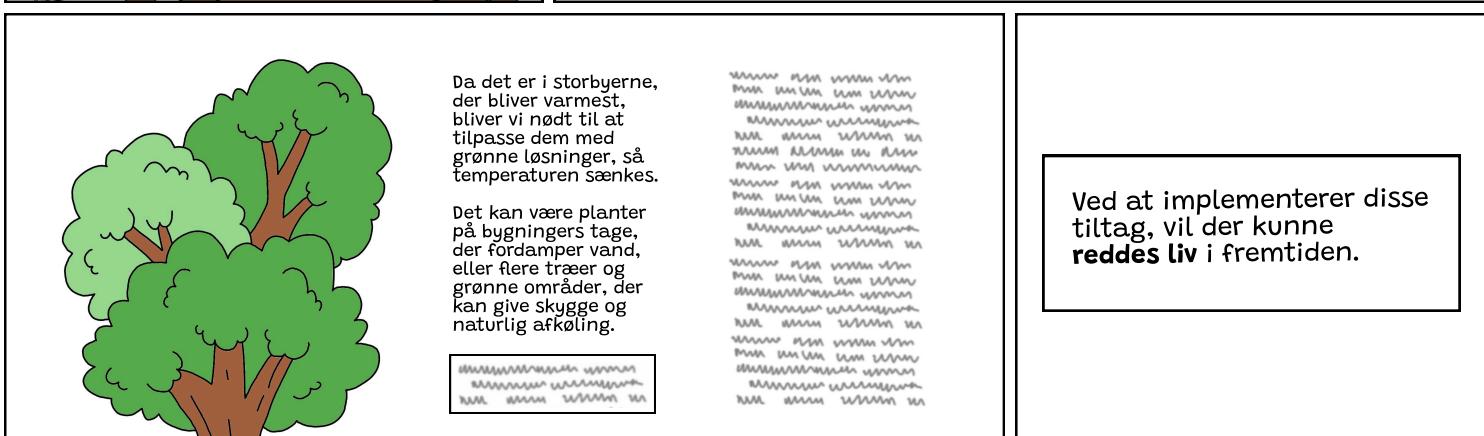
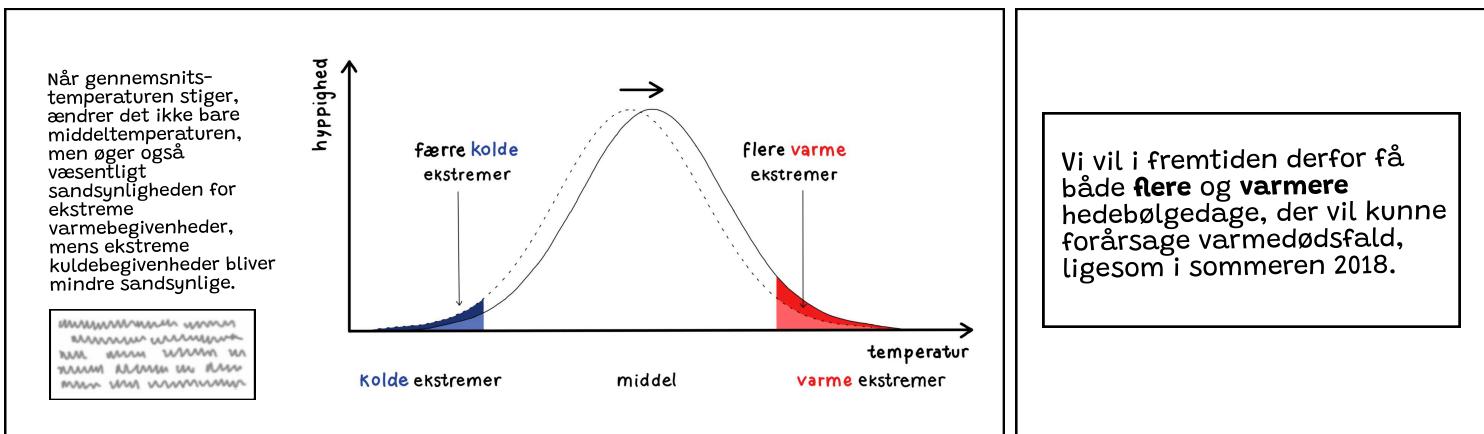
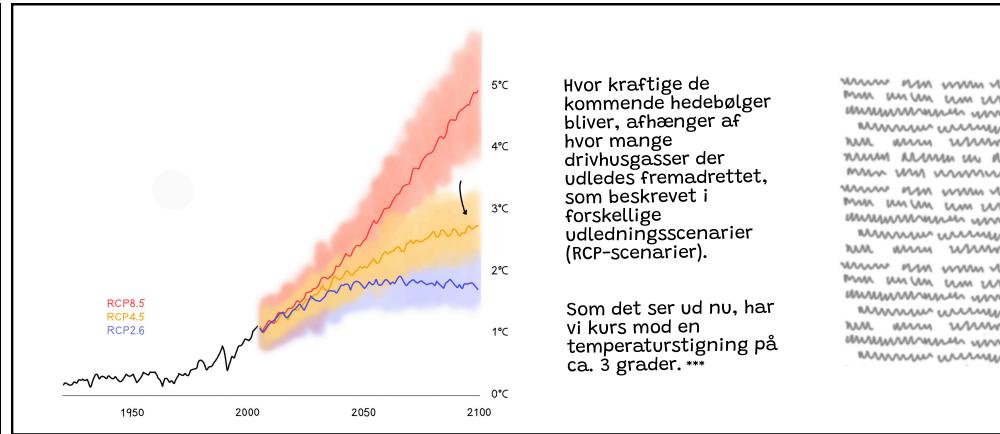
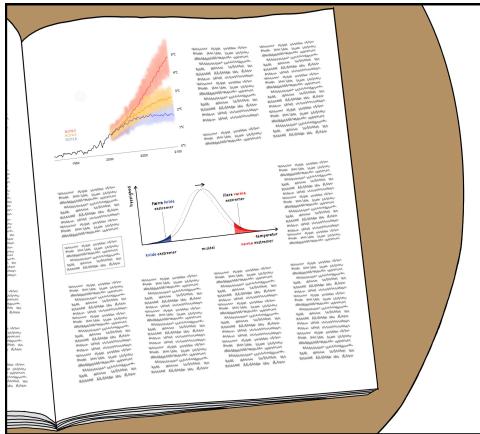


Ved den optimale temperatur er der den laveste dødsrisiko. Men der skal ikke en stor temperaturstigning til, før det bliver fatalt.

Meget lidt opvarmning, har meget store konsekvenser.



Når temperaturerne bliver bare lidt højere, stiger risikoen for overdødelighed markant!



En data comic af Sarah Bagge Valsborg & Caroline Rosenberg Antonsen i samarbejde med Nationalt Center for Klimaforskning på DMI.

Referencer:

* Jepsen, N. A., Christensen, A. I., & Bonde, J. P. E. (2024). Hedeboeger og sammenhængen med komorbiditet, farmakoterapi og overdødelighed. Ugeskrift for Læger, 186(4). <https://ugeskriftet.dk/videnskab/hedeboeger-og-sammenhaengen-med-komorbiditet-farmakoterapi-og-overdodelighed>

** Masselot, P., Mistry, M., Vanoli, J., Schneider, R., lungman, T., Garcia-Leon, D., ... & Áuman, K. (2023). Excess mortality attributed to heat and cold: a health impact assessment study in 854 cities in Europe. *The Lancet Planetary Health*, 7(4), e271-e281.

*** Lauridsen, M. H. (2023). Sommeren 2018: En storyline-tilgang til kommunikation af fremtidige ekstreme varmebegivenheder [Speciale, Københavns Universitet]