



## FN's KLIMASCENARIO FOR DANMARK ÅR 2050

### ■ FN's KLIMASCENARIO 2050

**1. Mere regn.** Vi får mere regn om vinteren og mindre om sommeren. Om sommeren får vi både tørkeperioder og kraftigere regnskyll.

**2. Mildere vintre.** Vintrene vil blive mildere og fugtigere. Det betyder, at planternes vækstsæson kan blive forlænget.

**3. Varmere somre.** Somrene bliver varmere, og der kan komme flere og længere hedeølger.

**4. Højere vandstand.** Der forventes en generel vandstandsstigning i havene omkring Danmark.

**5. Mere vind.** Vi kan forvente flere kraftige storme.

**6. Større skydække.** Vi får generelt et svagt stigende skydække (stigningen størst om vinteren)



### Klimaændringer i Danmark frem mod 2050 jf. FN's middelscenarie <sup>i</sup>

Årsmiddeltemperatur	+1.2° C (± 0.2°C)
Vinter	+1.5° C (± 0.2°C)
Sommer	+0.9° C (± 0,1°C)
<b>Årsmiddelnedbør</b>	<b>+7% (± 3%)</b>
Vinter	+ 11% (± 3%)
Sommer	+ 4% (± 4%)
<b>Hav</b>	
Middelvind	+ 1%
<b>Hav + land</b>	
Middelvind	+ 3%

### Ændring i ekstremer frem til 2050 ifølge FN's middelscenarie

Frostvejr	- 24 døgn
Vækstsæson	+ 40 døgn
Hedeølge	+ 1,3 døgn
Tropenætter	+ 5 døgn
Antal døgn med mere end 10 mm nedbør	+ 3 døgn
5-døgnsnedbør	+ 6 mm
Middelintensitet, nedbør	+0.2 mm
Kraftige hændelser, nedbør	+ 1 døgn

<sup>i</sup> Se mere på: <http://www.klimatilpasning.dk/viden-om/klima/klimascenarier.aspx>