

## Maj 2020

**Kølig, tør og relativt solrig. En del nedbørsdøgn og et enkelt skybrud. Normalt antal frostdøgn, ingen sommerdøgn.**

*Produktionstidspunkt: 2020-06-02*

*Oversigten bygger på kvalitetssikrede DMI-observationer*

Maj 2020 endte med en middeltemperatur på 10,1°C på landsplan, hvilket er 1,3°C under normalen på 11,4°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,6°C under tiårs-gennemsnittet på 11,7°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den koldeste maj er fra 1902 med 8,1°C i gennemsnit, mens den varmeste er fra 2018 med 15,0°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

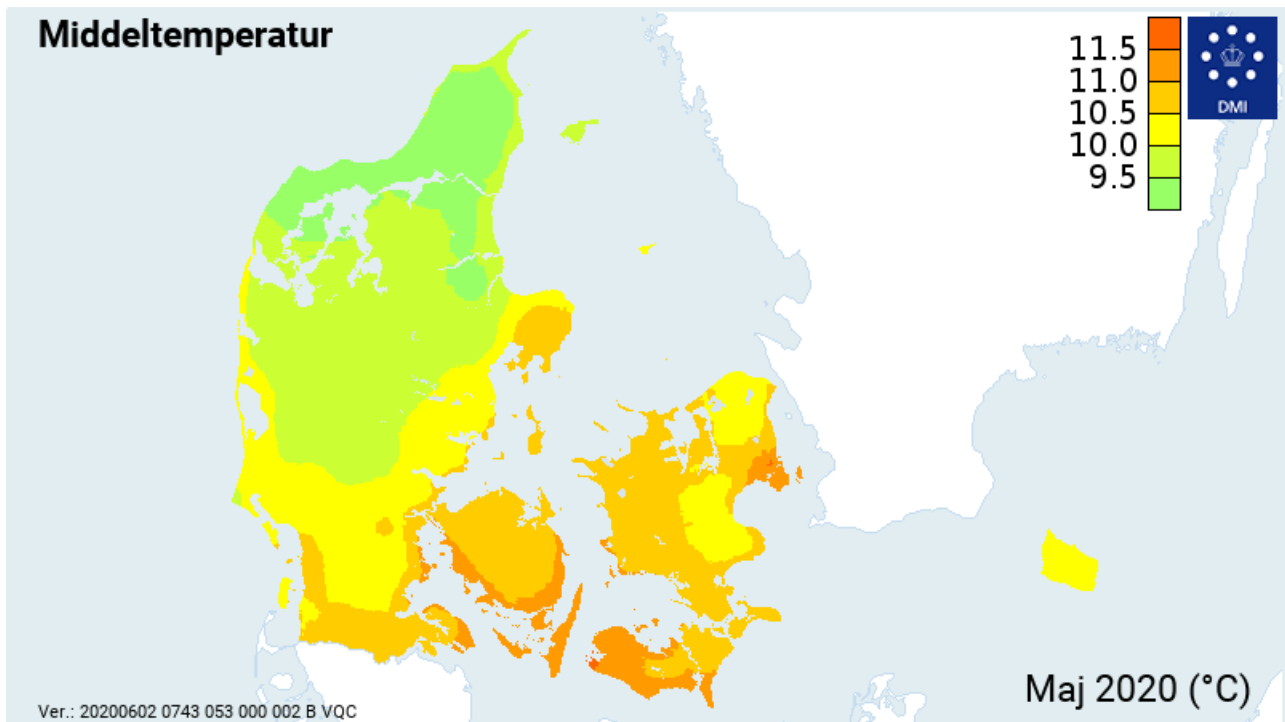
Siden 2008 har middeltemperaturen (°C) for maj i Danmark set således ud:

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
12,6	11,5	9,4	11,3	12,0	12,1	11,7	9,7	12,9	12,0	15,0	9,8	10,1

Månedens højeste temperatur på 23,5°C blev målt på Frederiksberg den 31. Månedens laveste temperatur på -3,3°C blev målt i Vendsyssel den 13.

Antal frostdøgn på landsplan blev i alt 0,7, hvilket er tæt på normalen for perioden 1991-2020 på 0,5 døgn. Der var ingen sommerdøgn (hvor temperaturen når op over 25,0°C). Tiendedele af frost- og sommerdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost- hhv. sommerdøgn.

Regionen Fyn var varmest med 10,8°C i gennemsnit, mens regionen Nordjylland var koldest med 9,4°C i gennemsnit.



I gennemsnit ud over landet faldt der 31,3 millimeter nedbør i maj 2020. Det er 16,0 millimeter eller 34% under normalen på 47,3 millimeter for 1991-2020, og 16,1 millimeter eller 34% under tiårgennemsnittet for 2011-2020 på 47,4 millimeter.

Den vådeste maj er fra 1983 med 138 mm nedbør. Den tørreste maj var i 1959, hvor der blot faldt 9 millimeter nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger i Danmark startede i 1874.

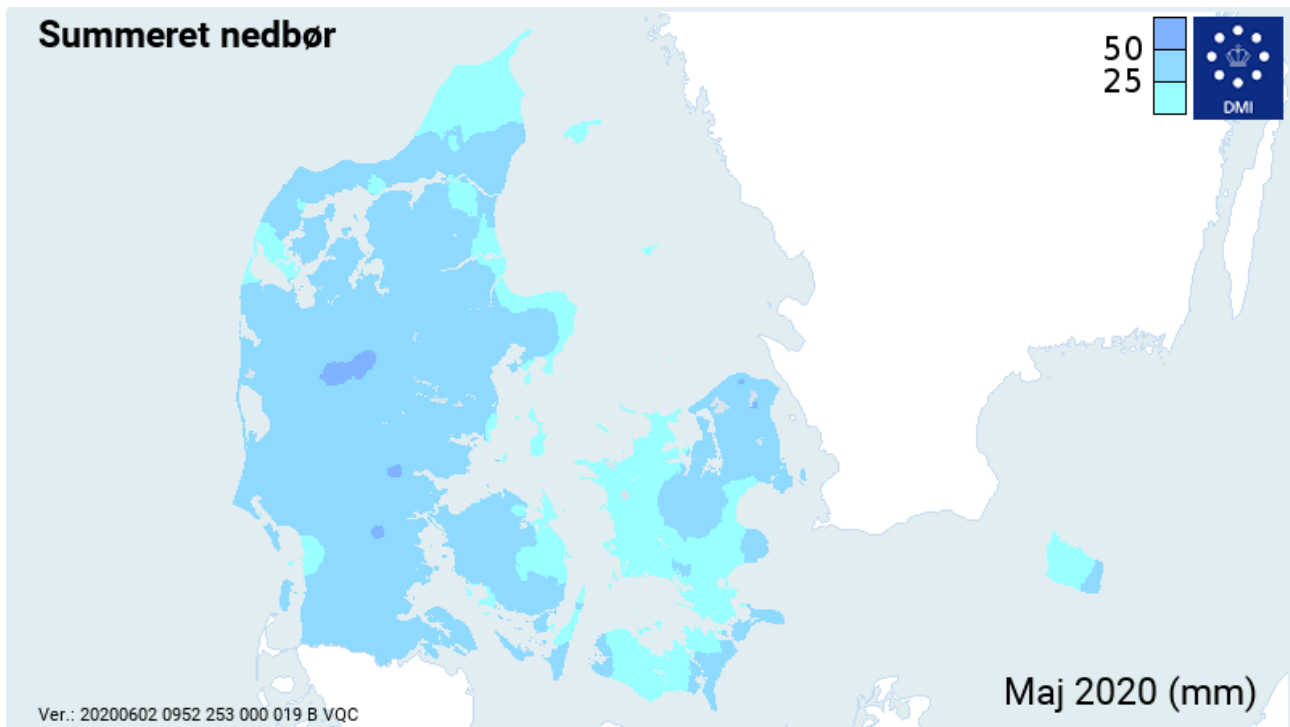
Siden 2008 har nedbørstallene (mm) for maj i Danmark set således ud:

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
13	56	63	54,4	36,5	67,9	65,0	85,4	30,8	30,5	18,3	53,8	31,3

Der var en del nedbørsdøgn i maj 2020, på landsplan i alt 12,7 døgn. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Der blev registreret et enkelt skybrud i Nordsjælland den 2. Skybrud er defineret som mere end 15 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør kom der i regionen Midt- og Vestjylland med 38,1 millimeter i gennemsnit, mens der i Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster kom mindst med 22,1 millimeter for regionen i gennemsnit.



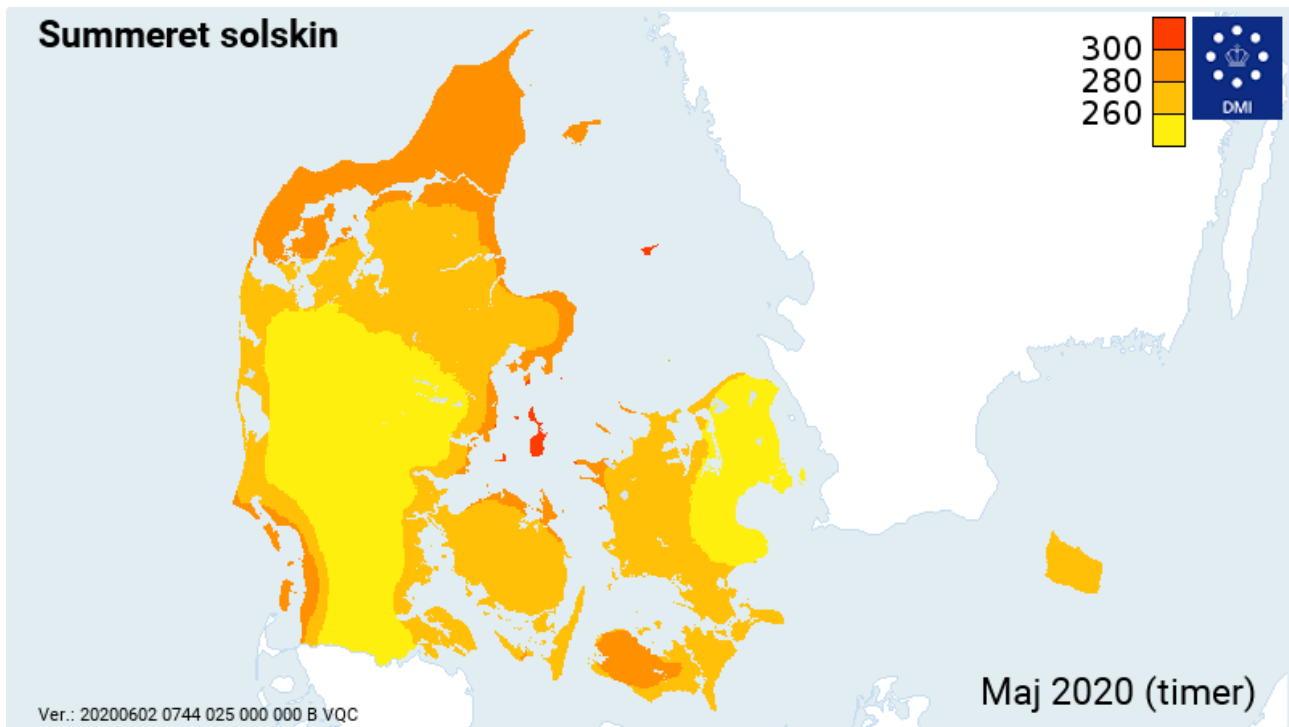
Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i maj 2020 i 267,6 timer, hvilket er 31,0 timer eller 13% over normalen for 1991-2020 på 236,6 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 247,1 timer har Solen skinnet 20,5 timer eller 8% over gennemsnittet. De landsdækkende soltømmålinger startede i 1920.

Rekorden for den solrigeste maj er fra 2018 med 363,3 solskinstimer, og bundrekorden er fra 1983 med 103 timer.

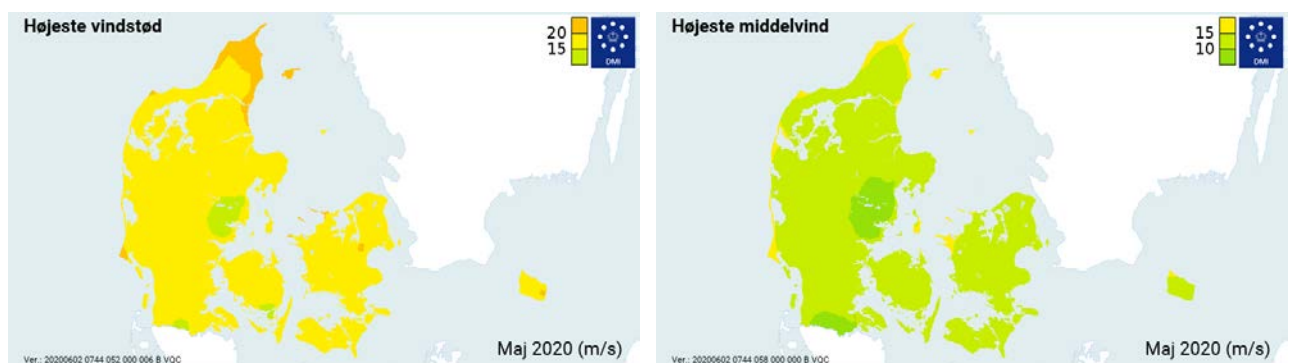
Siden 2008 har solskinstallene (timer) for maj i Danmark set således ud:

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
347	274	189	238,6	251,9	223,9	215,5	183,7	270,9	240,4	363,3	215,1	267,6

Mest sol fik regionen Nordjylland med 284,1 timer i gennemsnit. I København og Nordsjælland kom der mindst med 255,4 soltimer i gennemsnit for regionen.



Månedens højeste vindstød på 23,9 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt den 17. i Frederikshavn, og højeste 10-minutters middelvind på 18,1 m/s (hård kulingstyrke) blev målt samme sted den 22.



**Landstal maj 2020 samt normalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.**

Parameter	Maj 2020	Normal 1991-2020	Gennemsnit 2011-2020
Middeltemperatur	10,1°C	11,4°C	11,7°C
Nedbør	31,3 mm	47,3 mm	47,4 mm
Soltimer	267,6 timer	236,6 timer	247,1 timer

*Alle værdier i denne oversigt er kvalitetssikrede. Ved årets afslutning gennemgås data yderligere i forbindelse med udgivelse af årspublikationen "Danmarks Klima" og data kan derved ændres.*

For mere information henvises til dmi.dk.

Af klimatolog Frans Rubek  
© DMI, 2. juni 2020