

Sammendrag af maj 2022

Gennemsnitlig temperatur og lidt under gennemsnitlig nedbør og solskin. Mange nedbørsdøgn og enkelte skybrud. Få frostdøgn og ubetydeligt antal sommerdøgn.

Produktionstidspunkt: 2022-06-01

Oversigten bygger på kvalitetssikrede DMI-observationer

Maj 2022 endte med en middeltemperatur på 11,5°C på landsplan, hvilket er 0,1°C over klimanormalen på 11,4°C beregnet for perioden 1991-2020 men 0,2°C under tiårsgennemsnittet på 11,7°C beregnet for perioden 2011-2020.

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

Siden 2010 har middeltemperaturen (°C) for maj i Danmark set således ud:

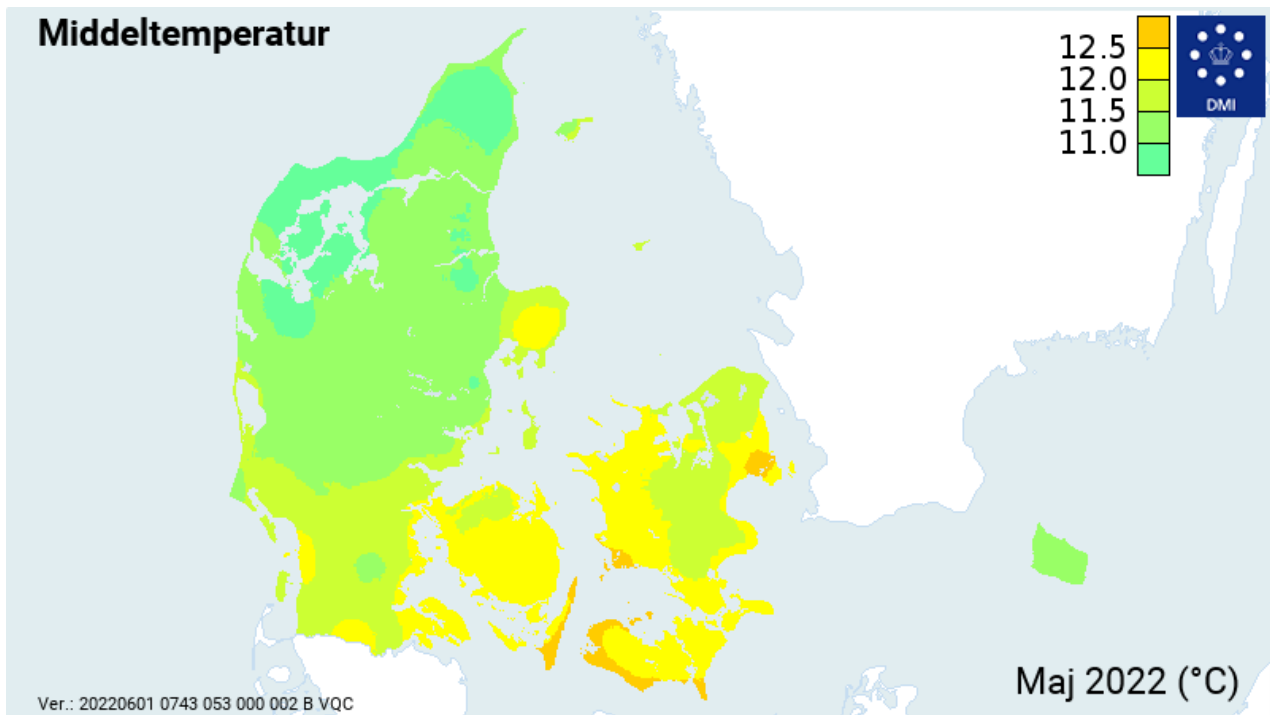
2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
9,4	11,3	12,0	12,1	11,7	9,7	12,9	12,0	15,0	9,8	10,1	9,8	11,5

Månedens højeste temperatur på 25,9°C blev målt ved Store Jyndevad i Sønderjylland den 18. Månedens laveste temperatur på -2,3°C blev målt ved Billund og Vojens den 2.

Antal frostdøgn på landsplan blev 0,3 (klimanormal 1991-2020 0,5 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Tiendedele af frostdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn.

Antal sommerdøgn på landsplan blev forsvindende (~0,01) (klimanormal 1991-2020 0,4 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Tiendedele af sommerdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommerdøgn.

Varmest var de to regioner Fyn og Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster med 12,1°C i gennemsnit, mens de tre regioner Bornholm, Nordjylland og Midt- og Vestjylland var koldest med 11,0°C i gennemsnit.



I gennemsnit ud over landet faldt der 43,4 millimeter nedbør i maj 2022. Det er 3,9 millimeter eller 8% under klimanormalen på 47,3 millimeter for 1991-2020, og 4,0 millimeter eller 8% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 47,4 millimeter. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Den vådeste maj er fra 1983, hvor der faldt 138 millimeter nedbør. Den tørreste maj var i 1959, hvor der faldt 9 mm nedbør.

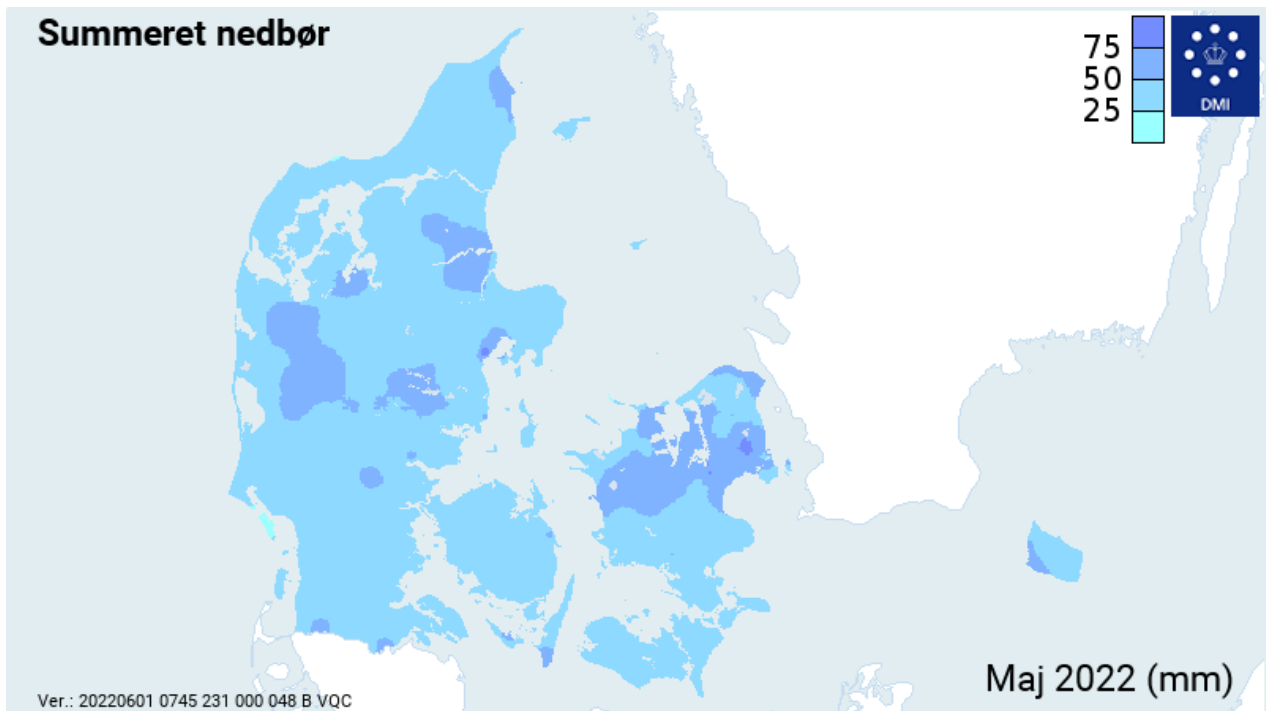
Siden 2010 har nedbørstallene (mm) for maj i Danmark set således ud:

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
63	54,4	36,5	67,9	65,0	85,4	30,8	30,5	18,3	53,8	31,4	107,5	43,4

På landsplan var der i alt 14,3 nedbørsdøgn i maj 2022. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Der blev registreret tre skybrud på Sjælland den 30. og eet ved Århus den 31. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør i maj kom der i region København og Nordsjælland med 53,4 millimeter i gennemsnit, mens der i region Nordjylland kom mindst med 40,3 millimeter i gennemsnit.



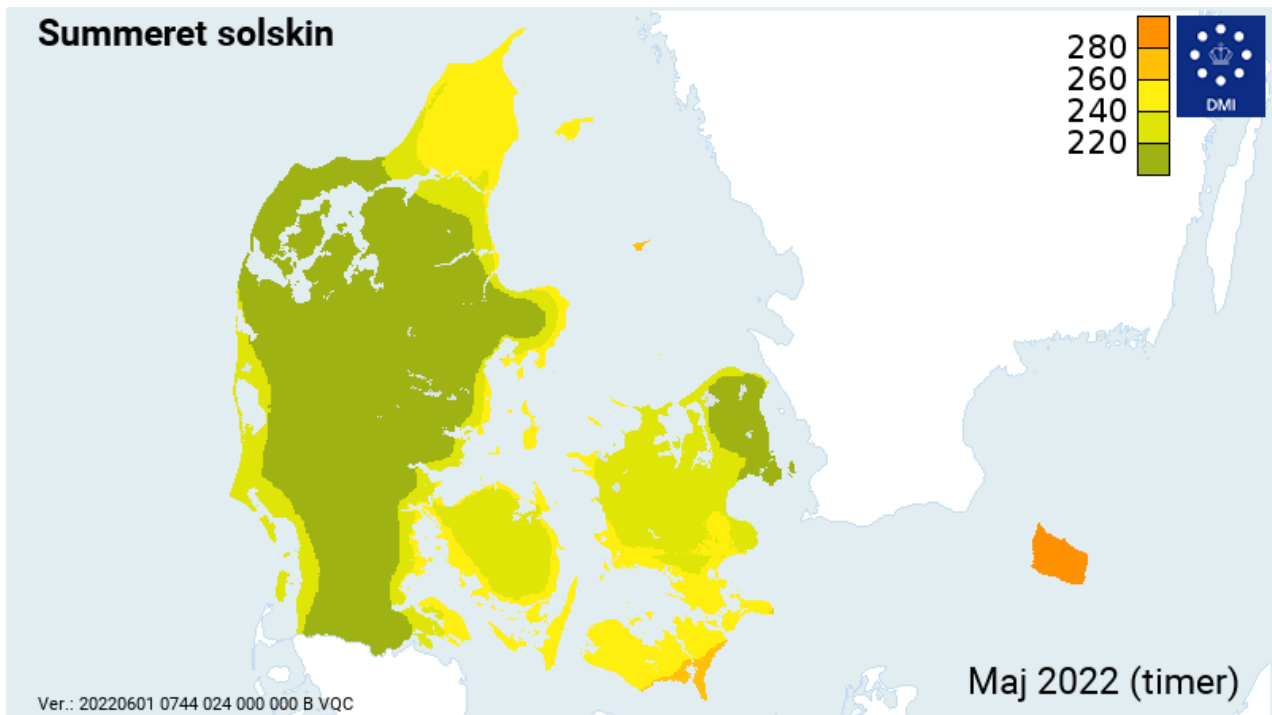
Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i maj 2022 i 223,7 timer, hvilket er 12,9 timer eller 5% under klimanormalen for 1991-2020 på 236,6 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 247,1 timer har solen skinnet 23,4 timer eller 9% under gennemsnittet. De landsdækkende soltjemålinger startede i 1920.

Den solrigeste maj er fra 2018, hvor der kom 363,3 timer. Bundrekorden for soltimer i maj er fra 1983 med 103 timer.

Siden 2010 har solskinstallene (timer) for maj i Danmark set således ud:

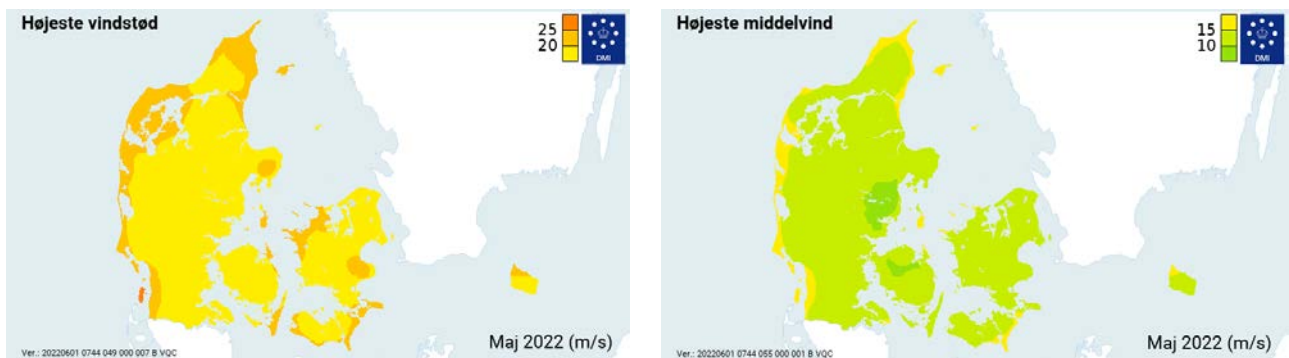
2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
189	238,6	251,9	223,9	215,5	183,7	270,9	240,4	363,3	215,1	267,6	140,5	223,7

Mest sol fik region Bornholm med 292,1 timer i gennemsnit. I region Midt- og Vestjylland kom der mindst med 209,3 timer i gennemsnit.



Månedens højeste lufttryk på 1032,8 hPa blev målt i Nexø den 10. Månedens laveste lufttryk på 993,1 hPa blev målt i Thyborøn og Hvide Sande den 25.

Månedens højeste vindstød på 25,5 m/s (stormstyrke) blev registreret på Rømø den 27. og højeste 10-minutters middelvind på 18,5 m/s (hård kulingstyrke) blev registreret på Hammer Odde på Bornholm den 26. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).



Landstal maj 2022 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Maj 2022	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	11,5°C	11,4°C	11,7°C
Nedbør	43,4 mm	47,3 mm	47,4 mm
Soltimer	223,7 timer	236,6 timer	247,1 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

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, 8. juni 2022*