

Maj 2019

Kold med gennemsnitlig nedbør og solskin. En del skybrud d. 21. Ingen sommerdøgn.

Produktionstidspunkt: 2019-06-03

Maj 2019 endte med en middeltemperatur på 9,8°C på landsplan, hvilket er 1,0°C under 1961-90 normalen på 10,8°C og 1,5°C under tiårs-gennemsnittet på 11,3°C beregnet på perioden 2006-2015.

Maj måned sidste år blev med 15,0°C den varmeste maj siden de landsdækkende temperaturmålinger i Danmark startede i 1874. Den koldeste maj er fra 1902 med 8,1°C.

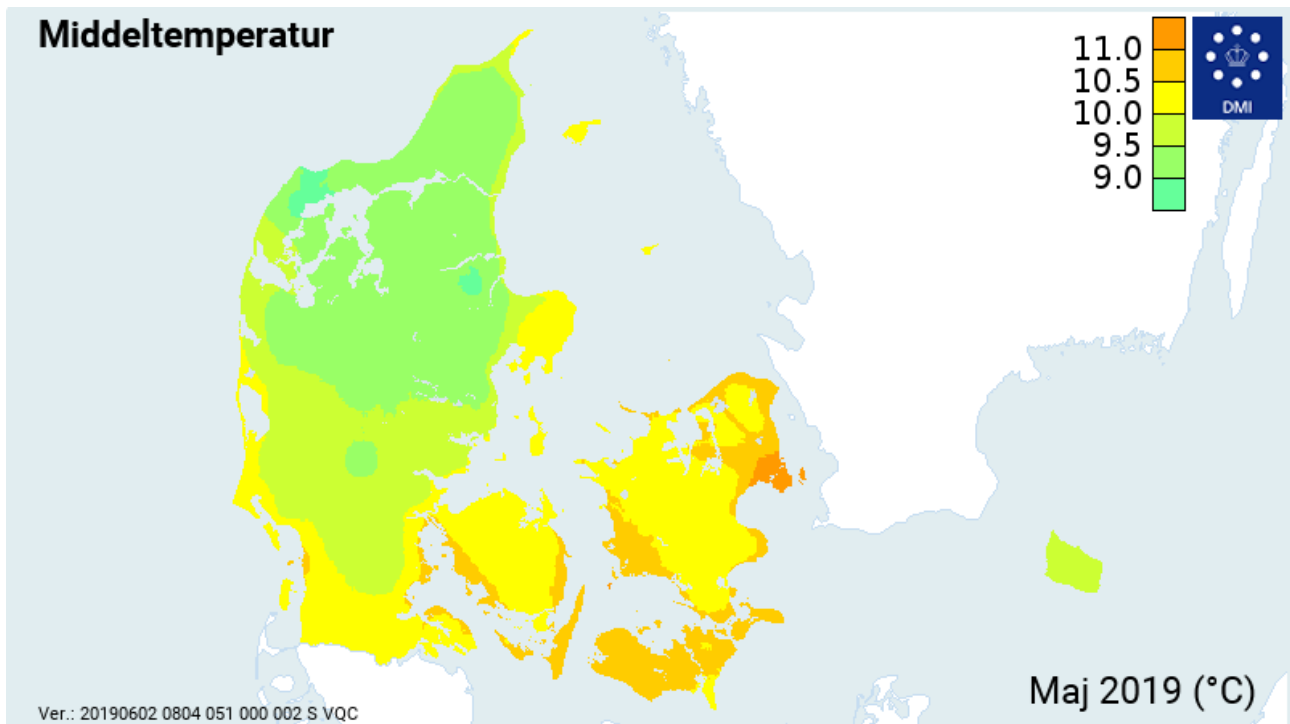
Siden 2007 har middeltemperaturen for maj (°C) i Danmark set således ud:

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
11,5	12,6	11,5	9,4	11,4	12,1	12,1	11,7	9,7	12,9	12,0	15,0	9,8

Månedens højeste temperatur på 23,0°C blev målt den 20. i Billund. Månedens laveste temperatur på -3,7°C blev målt den 5., ligeledes i Billund. Fra -3,7°C er der et stykke ned til den absolut laveste temperatur, DMI har målt i en maj måned, nemlig -8,0°C i år 1900.

Der var nattefrost i flere perioder af måneden, heriblandt usædvanlige -3,1°C i Billund den 29. Antal frostdøgn for landet som helhed blev 1,1 (normalen for 1961-90 er 0,7 døgn). Tiendedele af frostdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn. Der blev ikke registreret sommerdøgn (når temperaturen et eller andet sted i landet overstiger 25°C) i maj 2019.

Regionerne København og Nordsjælland og Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster var varmest med 10,5°C i gennemsnit, mens region Nordjylland var koldest med 9,3°C.



I gennemsnit faldt der på landsplan 54 millimeter nedbør i maj 2019. Det er 6 millimeter eller 13% over 1961-90 normalen på 48 millimeter og 5 millimeter eller 8% under tiårs-gennemsnittet for 2006-15 på 59 millimeter.

Rekorden for den vådeste maj er fra 1983, hvor der faldt 138 millimeter i gennemsnit ud over landet. Den tørreste maj er fra 1959 med kun 9 millimeter for måneden som helhed.

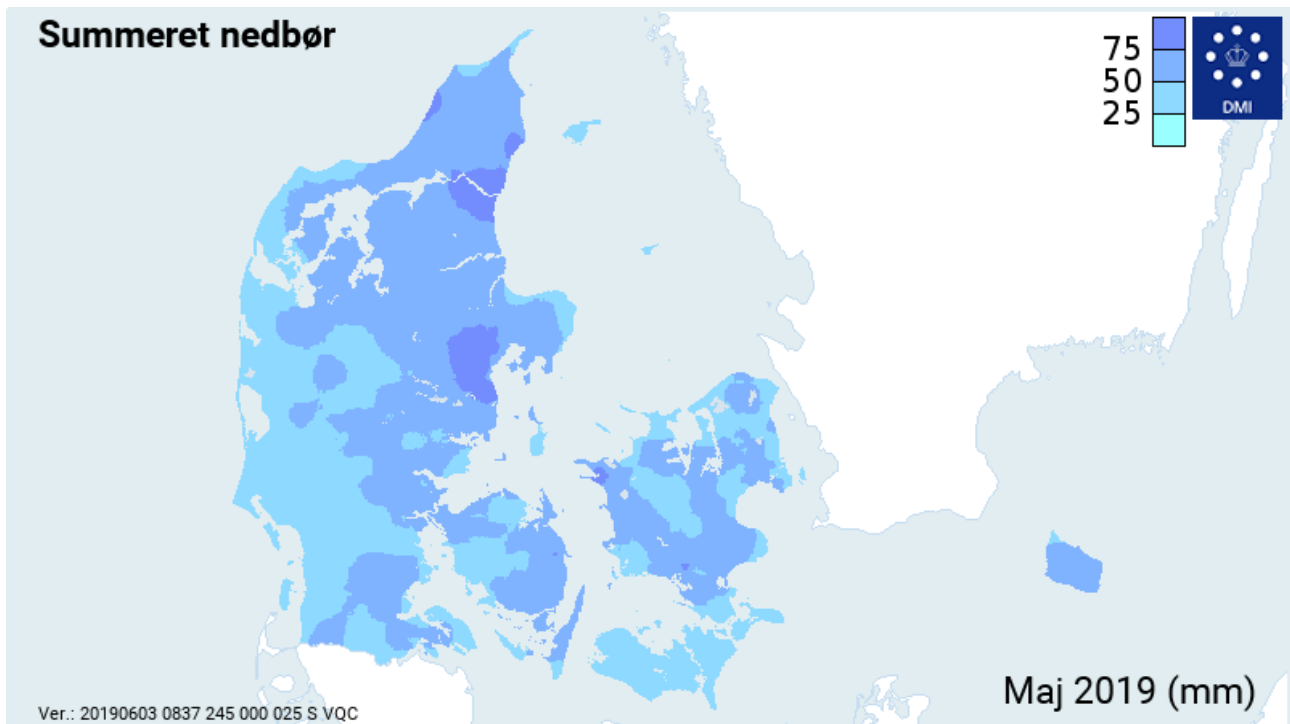
Siden 2007 har nedbørstallene (mm) for maj i Danmark set således ud:

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
71	13	56	63	54	36	68	65	86	31	31	18	54

Region Nordjylland fik mest med 65 millimeter i gennemsnit, mens region Syd- og Sønderjylland fik mindst med 45 millimeter.

Enkelte dage var der skybrud, specielt den 21., hvor der blev registeret en del skybrud på Sjælland og Bornholm.

På landsplan skinnede Solen 215 timer i maj 2019. Det er 6 timer eller 3% over 1961-90 normalen på 209 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet (2006-15) på 237 timer, har Solen skinnnet 22 timer eller 9% under gennemsnittet.

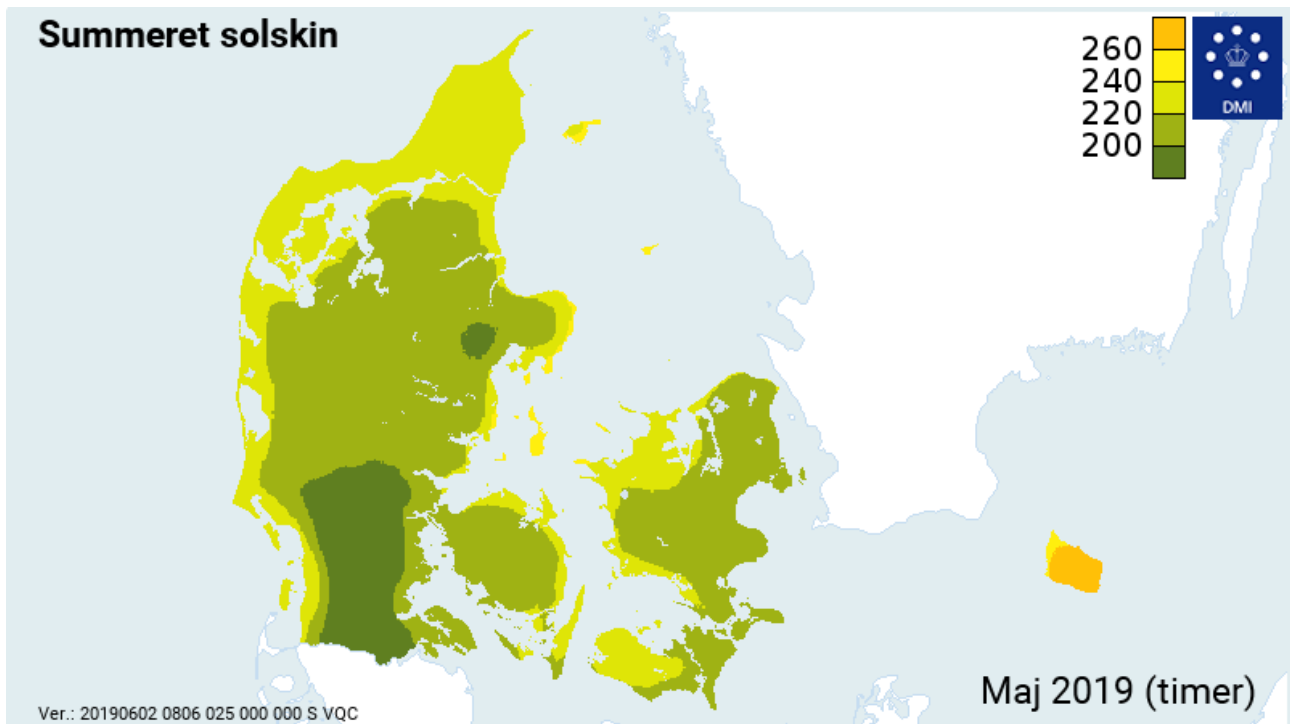


Med 363 soltimer er maj sidste år den solrigeste maj måned (og også den solrigeste måned overhovedet) siden de landsdækkende soltimestemålinger startede i 1920. Bundrekorden, lydende på 103 soltimer, er fra maj 1983.

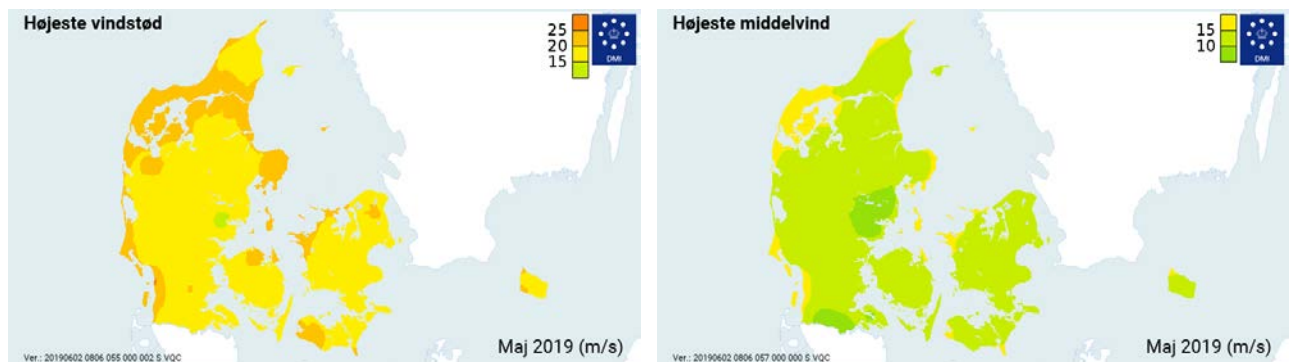
Region Bornholm fik det største antal solskinstimer med 262 timer, mens region Syd- og Sønderjylland fik det færreste antal med 354 timer.

Siden 2007 har solskinstallene (timer) for maj i Danmark set således ud:

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
217	347	274	189	239	252	224	216	184	271	240	363	215



Månedens højeste vindstød på 25,3 m/s (stormstyrke) blev registreret i nærheden af Ribe den 3. maj. Højeste 10-minutters middelvind på 18,8 m/s (hård kuling) blev registreret på Røsnæs den 6.



Landstal maj 2019, samt normalen for 1961-90 og gennemsnittet 2006-2015.

Parameter	Maj 2019	Normal 1961-90	Gennemsnit 2006-15
Middeltemperatur	9,8°C	10,8°C	11,3°C
Nedbør	54 mm	48 mm	59 mm
Soltimer	215 timer	209 timer	237 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, 3. juni 2019