



Sammendrag af april 2024

Vådeste siden 1874. Under gennemsnitligt antal soltimer og lidt over gennemsnitlig temperatur. Mange nedbørsdøgn, men knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Enkelte frostdøgn men ingen isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.

Produktionstidspunkt: 2024-05-01

Oversigten bygger på kvalitetssikrede DMI-observationer

April 2024 endte med en middeltemperatur på 7,6°C på landsplan, hvilket er 0,4°C over klimanormalen på 7,2°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,2°C over tiårs-gennemsnittet på 7,4°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste april er fra 2011 med 9,9°C i gennemsnit. Den koldeste april er fra 1888 med 2,5°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

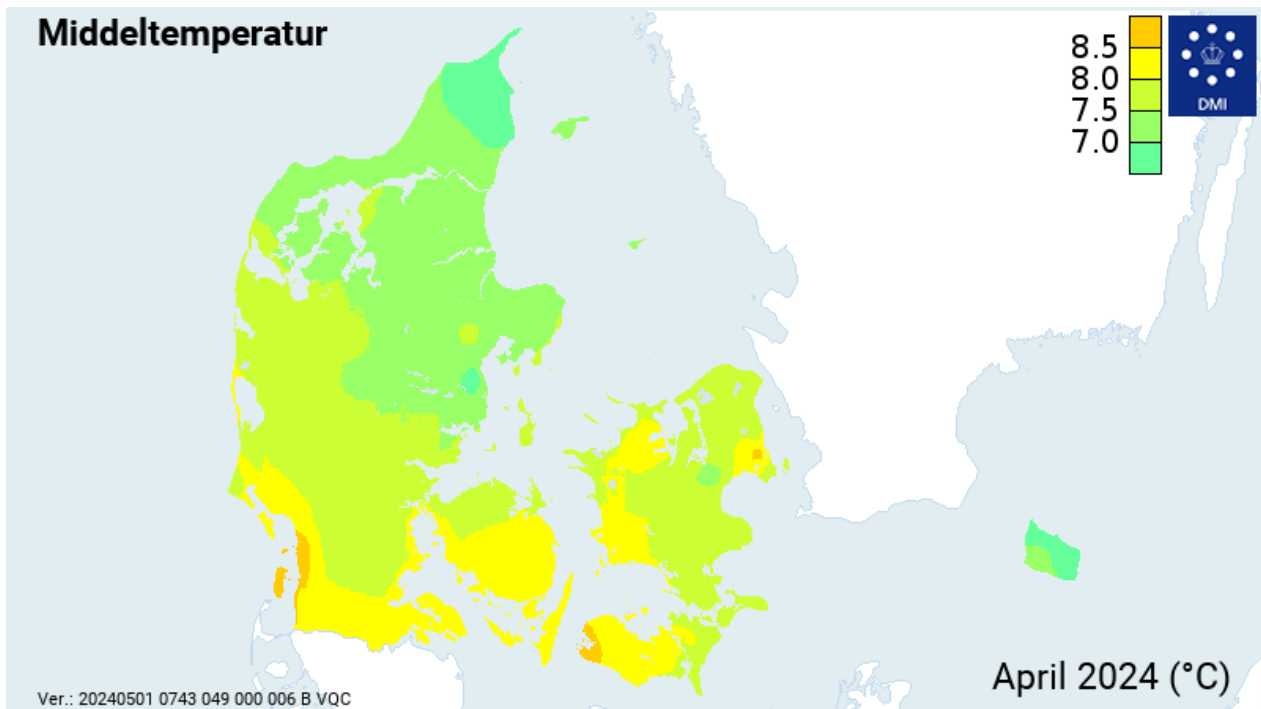
Siden 2012 har middeltemperaturen (°C) for april i Danmark set således ud:

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
6,2	5,5	8,7	7,0	6,3	6,3	8,4	8,1	7,7	5,6	6,6	7,0	7,6

Månedens højeste temperatur på 21,1°C blev målt ved Rønne på Bornholm den 9. Månedens laveste temperatur på -3,8°C blev målt ved Horsens den 23.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 3,2 (klimanormal 1991-2020 4,2 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Der var ingen klimatologiske isdøgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Klimaregion Fyn var varmest med 8,1°C i gennemsnit, mens klimaregion Bornholm var koldest med 6,9°C i gennemsnit.



I gennemsnit ud over landet faldt der 104,0 millimeter nedbør i april 2024. Det er 65,5 millimeter eller 170% over klimanormalen på 38,5 millimeter for 1991-2020 og 66,3 millimeter eller 176% over tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 37,7 millimeter. Det er den vådeste april, siden de landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

De tørreste april måneder var i 1893 og 1974, hvor der begge måneder blot faldt 3 mm nedbør.

Top-10 for nedbørssum i april er:

- 1) 104,0 mm (2024)**
- 2) 98 mm (1936)
- 3) 91 mm (1920)
- 4) 87 mm (1970)
- 5) 78 mm (1998)
- 6) 76 mm (1983)
- 7) 74/74,3 mm (1977,2016)
- 9) 71 mm (1927)
- 10) 66 mm (1959,1972)

Siden 2012 har nedbørstallene (mm) for april i Danmark set således ud:

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
55,6	25,3	37,2	27,4	74,3	48,1	53,8	14,5	23,4	23,0	35,6	43,9	104,0

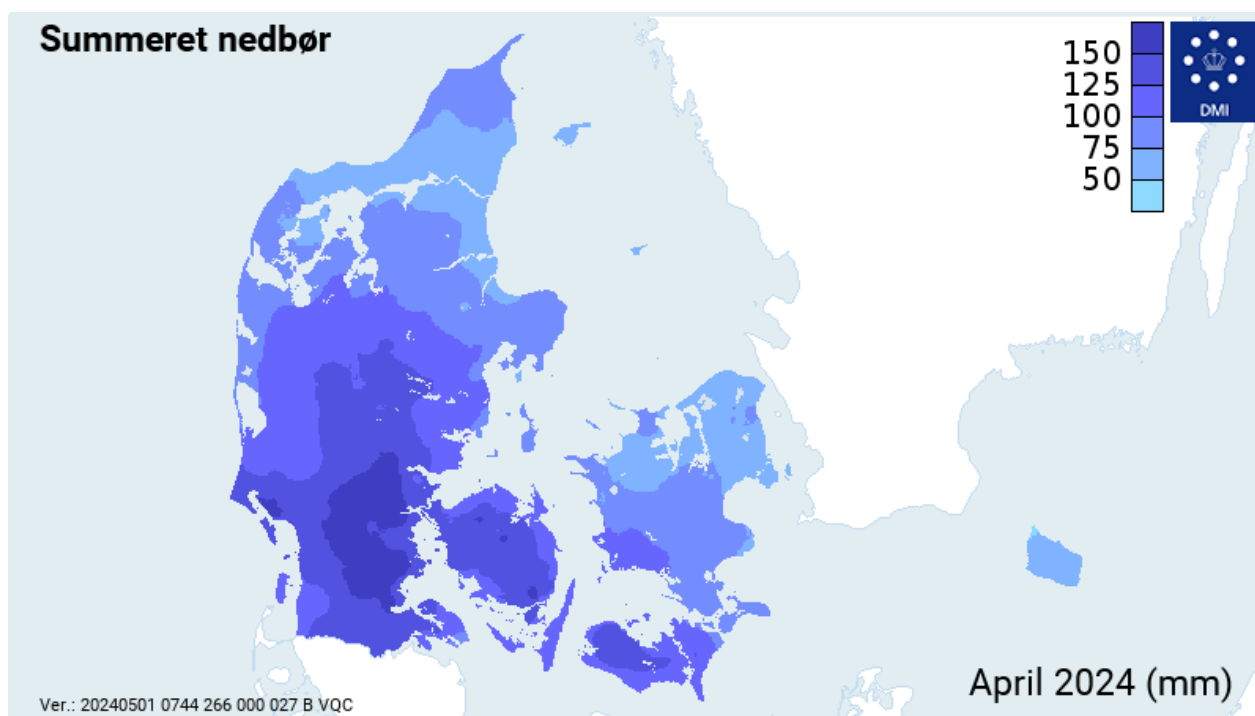
På landsplan var der i alt 22,7 klimatologiske nedbørsdøgn i april 2024. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.



Der blev ikke registreret skybrud i april 2024. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i april blev 0,1 (klimanormal 1991-2020 0,2 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i april kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 137,6 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 58,7 millimeter i gennemsnit.



Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i april 2024 i 154,6 timer, hvilket er 33,6 timer eller 18% under klimanormalen for 1991-2020 på 188,2 timer. Sammenlignes med tiårsgennemsnittet for 2011-2020 på 209,8 timer har solen skinnet 55,2 timer eller 26% under gennemsnittet.

Den solrigeste april er fra 2019 med 273,7 timer. Bundrekorden for april er fra 1937 med 84 timer. De landsdækkende soltjemålinger startede i 1920.

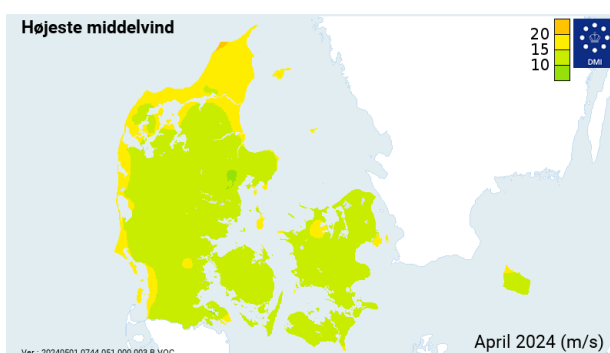
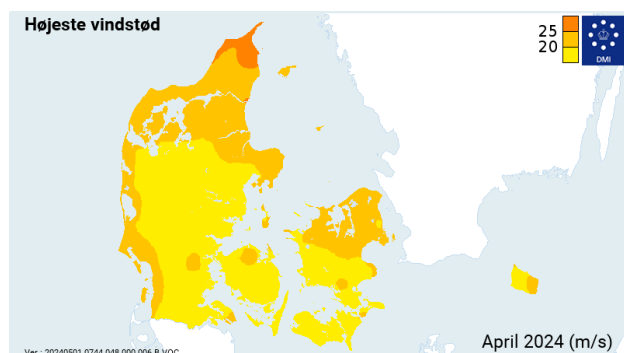
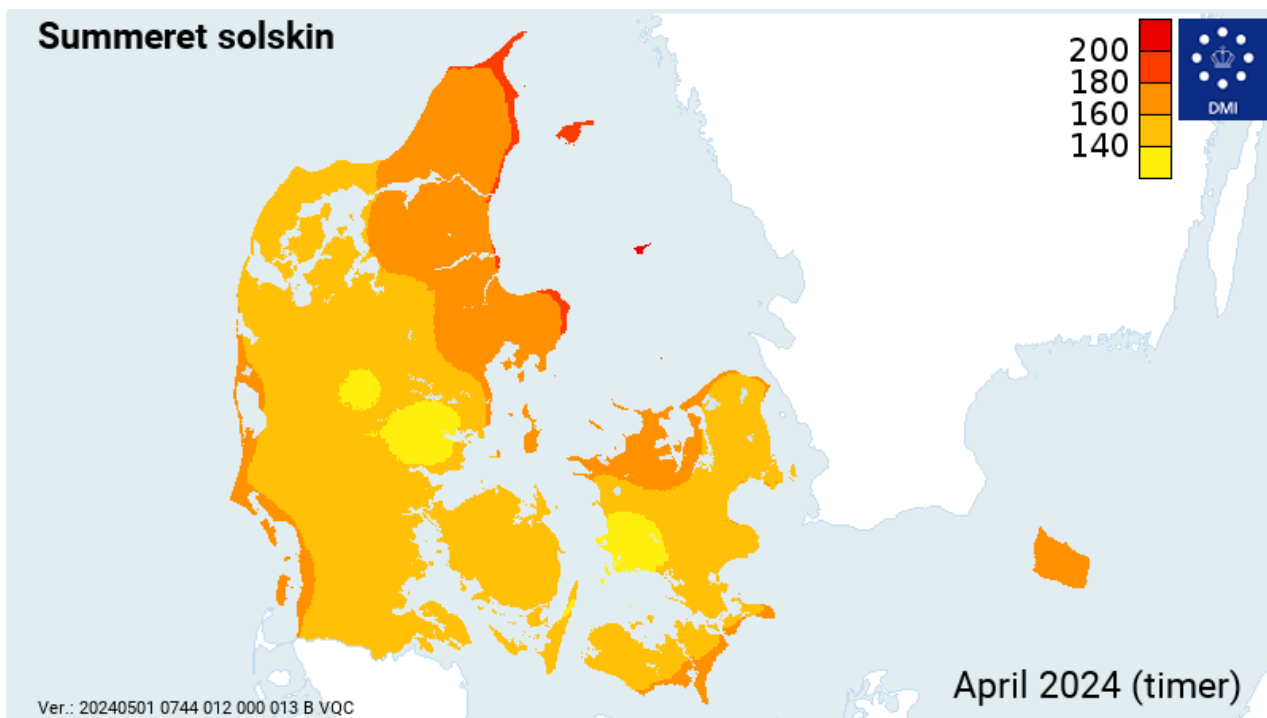
Siden 2012 har solskinstallene (timer) for april i Danmark set således ud:

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
158,3	211,6	198,2	240,6	148,3	165,4	186,6	273,7	260,7	244,7	249,1	238,4	154,6

Mest sol fik klimaregion Nordjylland med 169,8 timer i gennemsnit. I de to klimaregioner Midt- og Vestjylland og Syd- og Sønderjylland kom der mindst, begge med 149,4 timer i gennemsnit.

Månedens højeste lufttryk på 1030,5 hPa blev målt i Skagen den 22. Månedens laveste lufttryk på 991,6 hPa blev målt ved Blåvandshuk den 15.

Månedens højeste vindstød på 28,3 m/s (stormstyrke) blev målt ved Frederikshavn den 2. Månedens højeste 10-minutters middelvind på 20,5 m/s (hård kulingstyrke) blev målt ved Hirtshals den 10. og igen den 14. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).



Landstal april 2024 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	April 2024	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-2020
Middeltemperatur	7,6°C	7,2°C	7,4°C
Nedbør	104,0 mm	38,5 mm	37,7 mm
Soltimer	154,6 timer	188,2 timer	209,8 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, 1. maj 2024