

Sammendrag af april 2022

Syvendesolrigeste april siden 1920. Kølig og med lidt under gennemsnitlig nedbør. En del nedbørsdøgn, meget få snedækkedøgn og ingen skybrud. Relativt mange frostdøgn men ingen isdøgn.

Produktionstidspunkt: 2022-05-02

Oversigten bygger på kvalitetssikrede DMI-observationer

April 2022 endte med en middeltemperatur på 6,6°C på landsplan, hvilket er 0,6°C under normalen på 7,2°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,8°C under tiårs-gennemsnittet på 7,4°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste april var i 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.

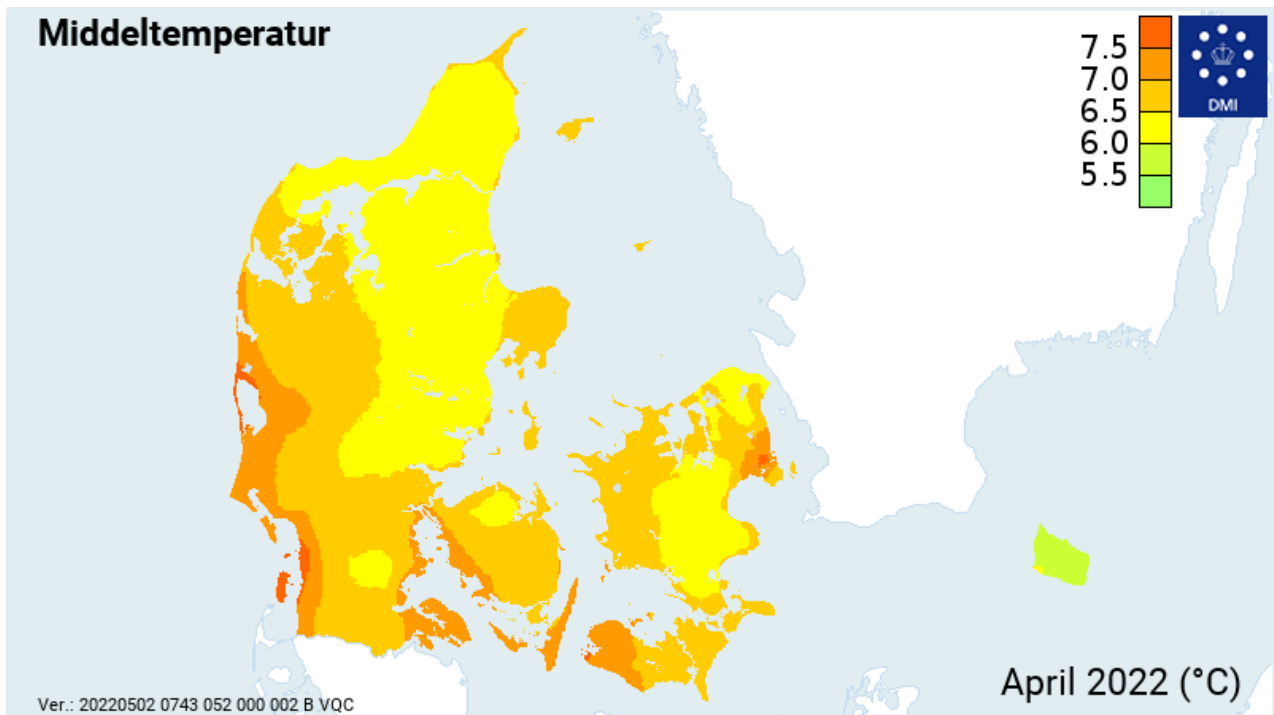
Siden 2010 har middeltemperaturen (°C) for april i Danmark set således ud:

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
7,0	9,9	6,2	5,5	8,7	7,0	6,3	6,3	8,4	8,1	7,7	5,6	6,6

Månedens højeste temperatur på 19,0°C blev målt ved Isenvad i Midtjylland den 19. Månedens laveste temperatur på -8,0°C blev målt ved Karup den 2.

Antal frostdøgn på landsplan blev 6,6 (normal 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 isdøgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke komme op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Varmest var regionen Syd- og Sønderjylland med 6,9°C i gennemsnit, mens region Bornholm var koldest med 5,7°C i gennemsnit.



I gennemsnit ud over landet faldt der 35,3 millimeter nedbør i april 2022. Det er 3,2 millimeter eller 8% under normalen på 38,5 millimeter for 1991-2020, og 2,4 millimeter eller 6% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 37,7 millimeter. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Den vådeste april er fra 1936, hvor der faldt 98 millimeter nedbør. De tørreste april måneder var i 1893 og 1974, hvor der begge måneder blot faldt 3 mm nedbør.

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

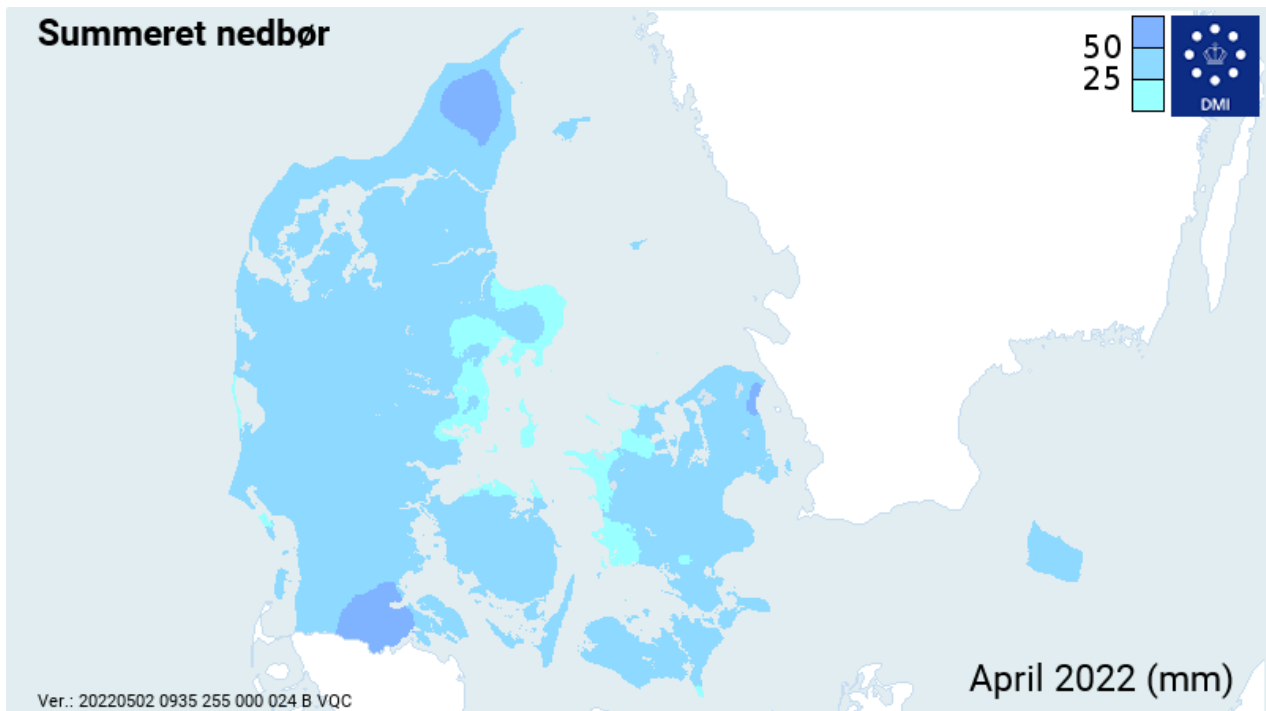
2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
26	17,4	55,6	25,3	37,2	27,4	74,3	48,1	53,8	14,5	23,4	23,0	35,3

På landsplan var der i alt 9,3 nedbørsdøgn i april 2022. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

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

Antal snedækkedøgn i april blev 0,3 (normal 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 region Nordjylland med 42,0 millimeter i gennemsnit, mens der i region Østjylland kom mindst med 29,8 millimeter i gennemsnit.



Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i april 2022 i 249,1 timer, hvilket er 60,9 timer eller 32% over normalen for 1991-2020 på 188,2 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 209,8 timer har Solen skinneth 39,3 timer eller 19% over gennemsnittet. Det er den syvendesolrigeste april, siden de landsdækkende soltimestmålinger startede i 1920.

Den solrigeste april er fra 2019, hvor der kom 273,7 timer. Bundrekorden for soltimer i april er fra 1937 med 84 timer.

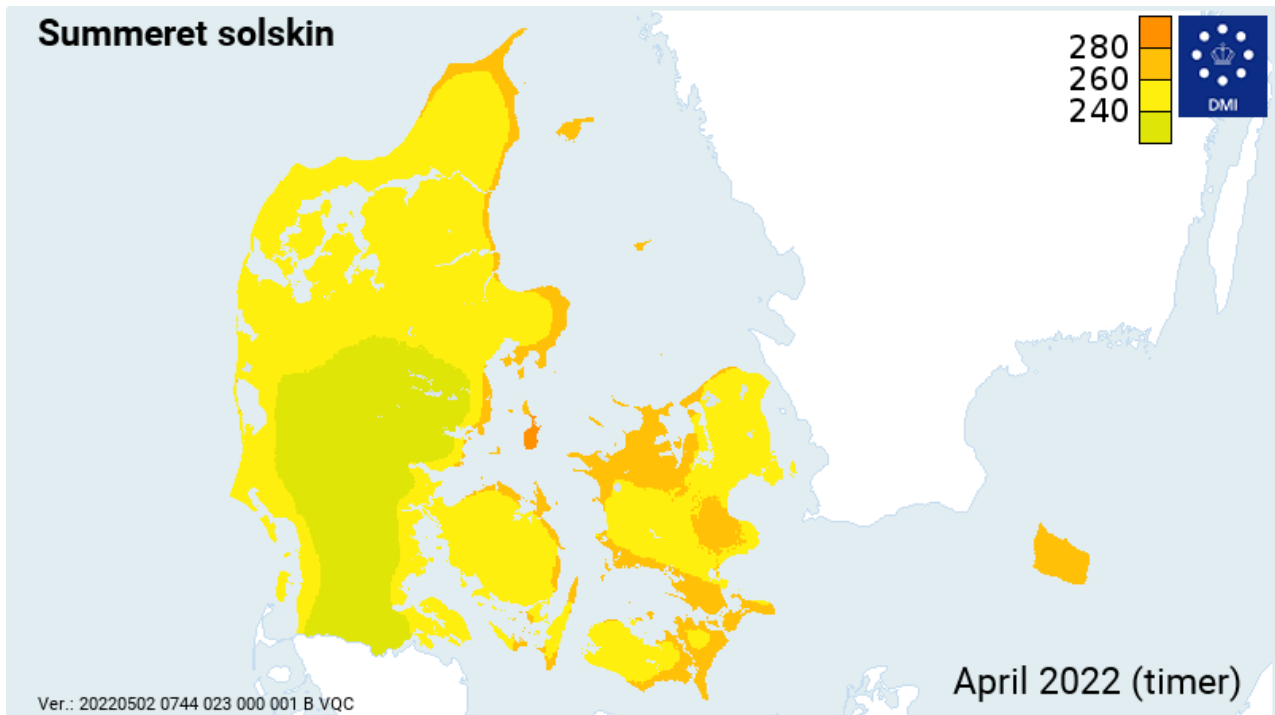
Top-10 for aprils solskinssum er:

- 1) 273,7 timer (2019)
- 2) 272 timer (2009)
- 3) 262 timer (1974)
- 4) 260,7 timer (2020)
- 5) 257 timer (2007)
- 6) 254,0 timer (2011)
- 7) 249,1 timer (2022)**
- 8) 248 timer (1942)
- 9) 244,7 timer (2021)
- 10) 240,6 timer (2015)

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

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
198	254,0	158,3	211,6	198,2	240,6	148,3	165,4	186,6	273,7	260,7	244,7	249,1

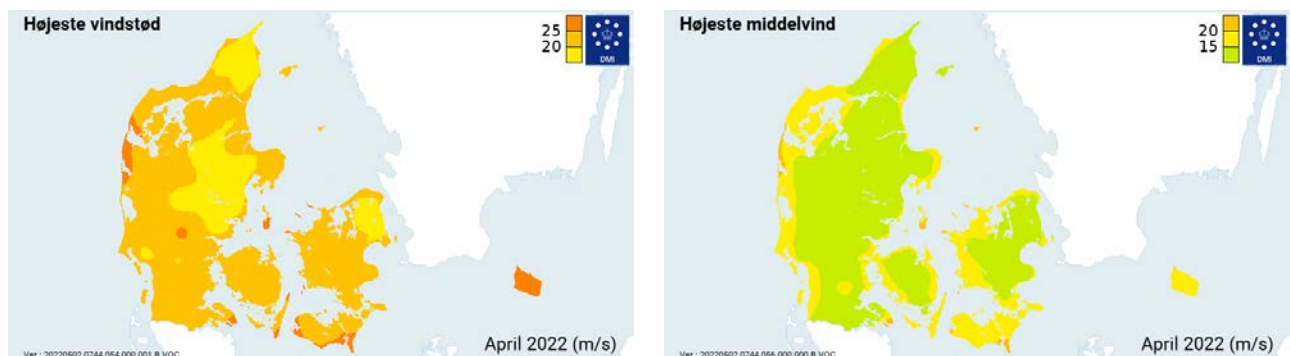
Mest sol fik region Bornholm med 262,3 timer i gennemsnit. I region Syd- og Sønderjylland kom der mindst med 239,4 timer i gennemsnit.



Månedens højeste lufttryk på 1038,6 hPa blev målt ved Assens den 16. Månedens laveste lufttryk på 968,1 hPa blev målt ved Skagen den 7.

Månedens højeste vindstød på 27,6 m/s (stormstyrke) blev registreret ved Thorsminde og højeste 10-minutters middelvind på 22,7 m/s (stormende kulingstyrke) blev registreret på Røsnæs, begge den 4. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Påskevejret 14.-18. april var til den halvkølige side, med middeltemperaturer mellem 6,3°C og 8,1°C, i begyndelsen skyet, fugtigt og blæsende, men senere solrigt og tørt.



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

Parameter	April 2022	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	6,6°C	7,2°C	7,4°C
Nedbør	35,3 mm	38,5 mm	37,7 mm
Soltimer	249,1 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, 2. maj 2022