

Vejret i Danmark - efterår 2012

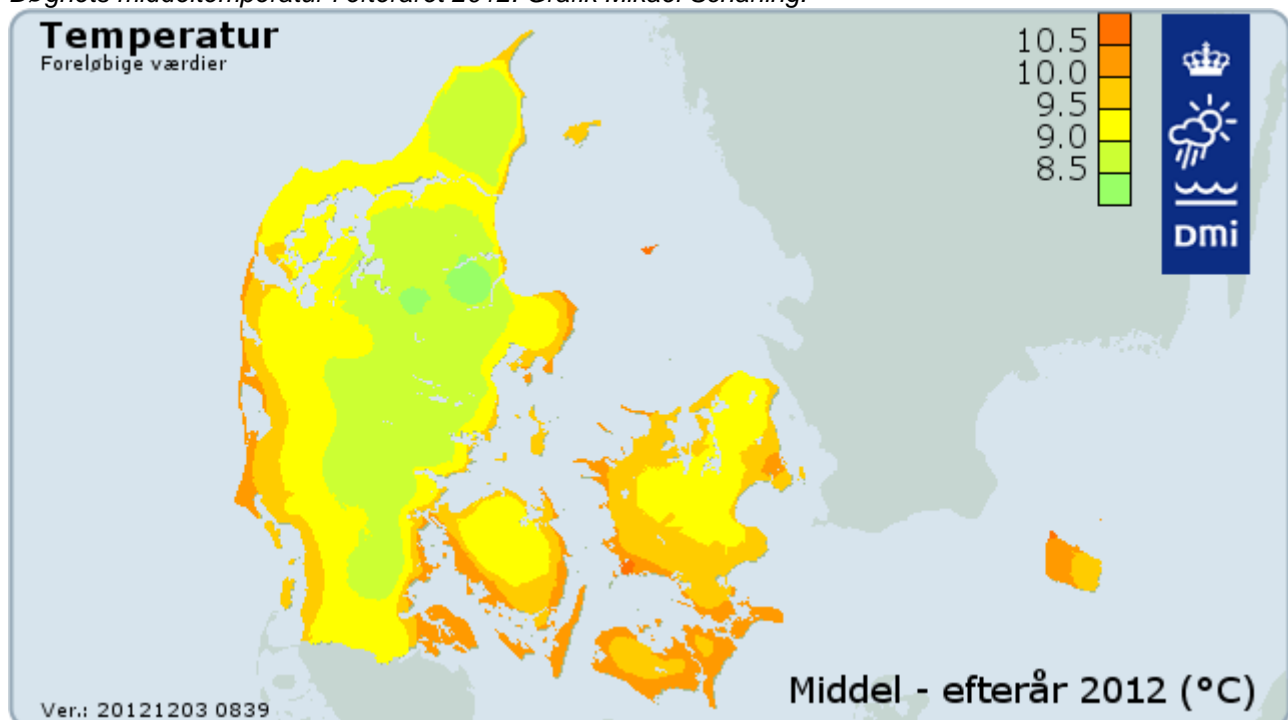
Vådt og gråt efterår 2012 i forhold til perioden 2001-2010.

Kalenderefteråret 2012 (september, oktober og november) fik en middeltemperatur på 9,3°C i gennemsnit for landet som helhed. Det er 0,5°C over normalen beregnet på perioden 1961-90, men 0,4 °C under den seneste 10 års dekade-normal på 9,7° C beregnet på perioden 2001-10.

Siden 2001, har døgnmiddeltemperaturen for efteråret i Danmark set således ud:

2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
10,0	8,7	9,2	9,7	10,6	12,2	8,9	9,5	9,8	8,1	10,2	9,3

Døgnets middeltemperatur i efteråret 2012. Grafik Mikael Scharling.



Rekorden for varmeste efterår er fra 2006, der var imponerende 12,2°C varm. Det koldeste efterår er fra 1922 og 1952 med 6,7°C.

Efterårets højeste temperatur på 27,5°C blev målt ved Landbohøjskolen i København den 10. september, mens den laveste temperatur på - 6,4°C blev målt på efterårets sidste dag, den 30. november ved Flyvestation Skrydstrup i Jylland.

I efteråret 2012 var region Bornholm varmest med 10,1°C i gennemsnit. Regionerne Nordjylland og Østjylland var koldest med 8,9°C i gennemsnit.

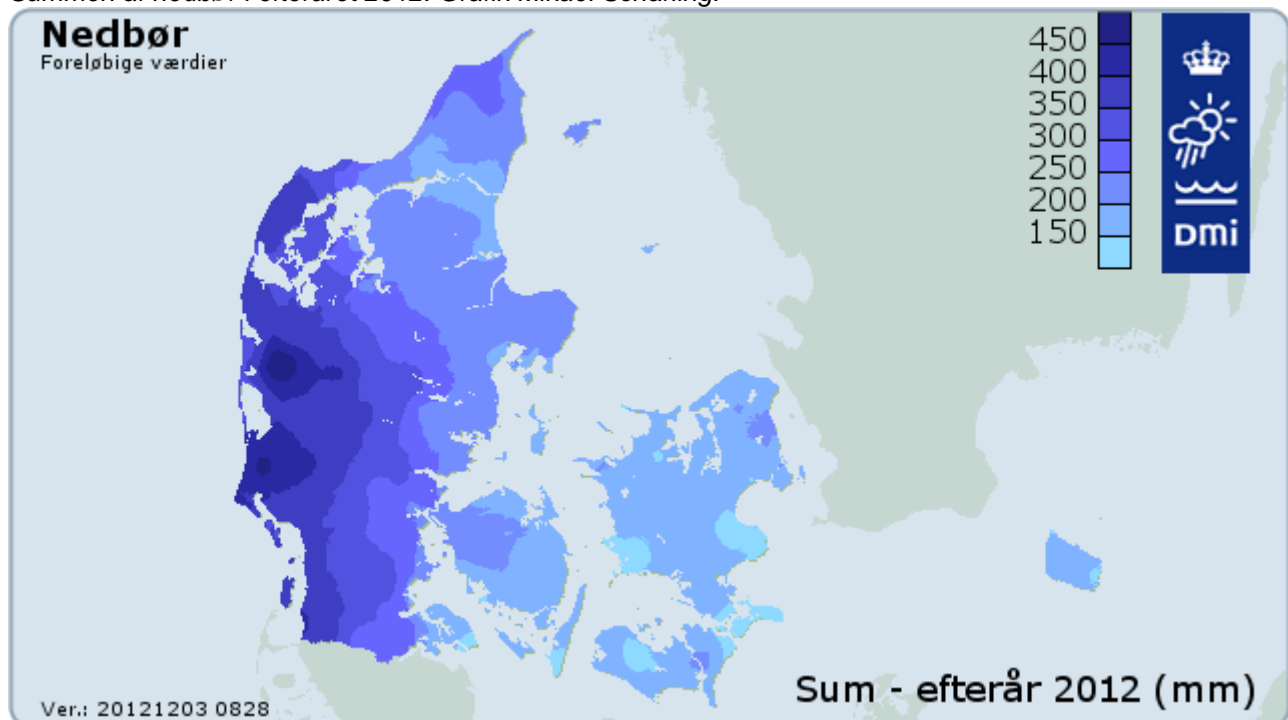
I gennemsnit ud over landet faldt der 255 millimeter nedbør i efteråret 2012. Det er 25 millimeter eller 11% over normalen for 1961-90 og 35 millimeter eller 16% over 10 års dekade-normalen (2001-2010). Man skal 11 år tilbage for at finde et mere vådt efterår. Nedbøren har været meget ujævnt fordelt, således fik region

Midt- og Vestjylland 345 millimeter i gennemsnit, mens region Bornholm med 158 millimeter fik under halvdelen.

Siden 2001, har nedbørstallene (millimeter) for efteråret i Danmark set således ud:

2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
261	230	153	240	157	246	166	244	250	249	171	253

Summen af nedbør i efteråret 2012. Grafik Mikael Scharling.



De landsdækkende nedbørmålinger startede i 1874. Rekorden for vådeste efterår er på 327 millimeter fra 1967. Det tørreste efterår er fra 1920, hvor der blot faldt 105 millimeter nedbør.

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i efteråret 2012 i 252 timer, hvilket er 17 timer eller 6% under normalen for 1961-90, men hele 79 timer eller 24%, hvis der sammenlignes med den seneste 10 års dekade-normal (2001-2010), der er på 331 timer. Ligesom det gjorde sig gældende for nedbør, skal man tilbage til 2001 for at finde et mere solfattigt efterår.

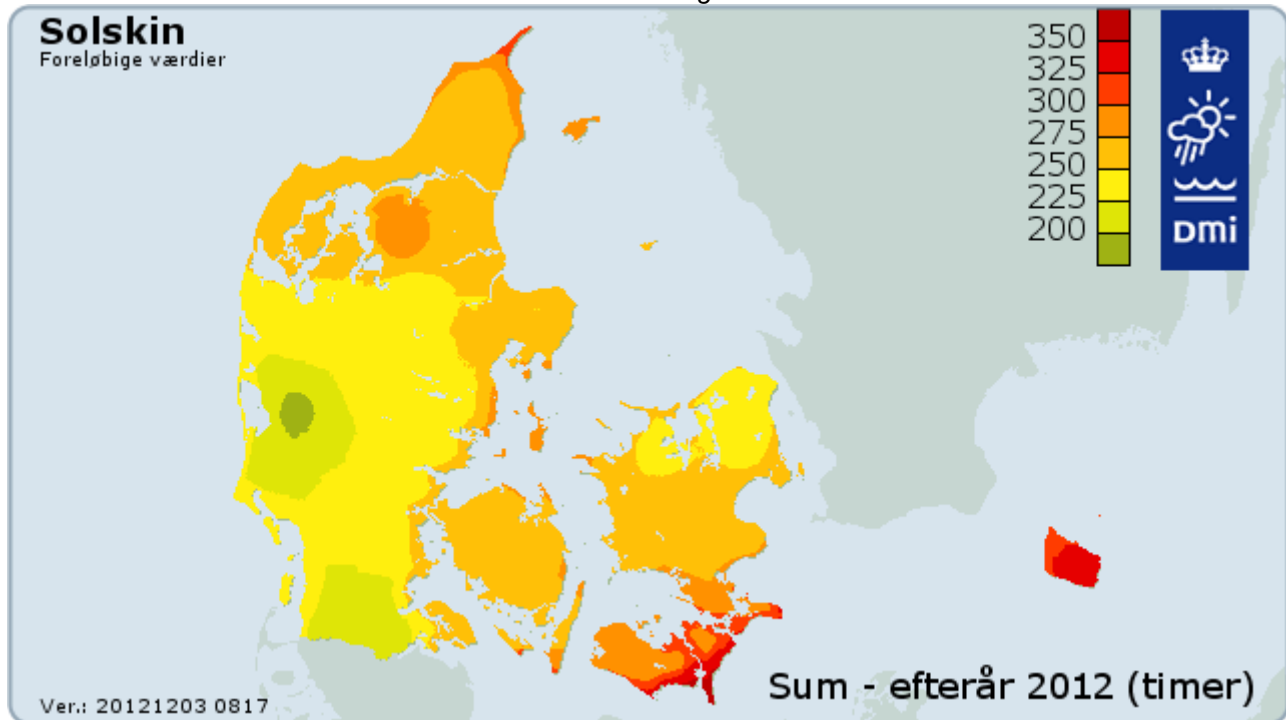
Siden 2001 har solskinstallene (timer) for efteråret i Danmark set således ud:

2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
241	329	362	371	407	329	348	307	300	313	301	252

Det solrigeste efterår er i øvrigt fra 2005 med 407 soltimer, mens det solfattigste er fra 1976 med 166 timer. De landsdækkende soltimestmålinger startede i 1920.

Der var store forskelle henover landet. Mest sol fik region Bornholm med 329 timer i gennemsnit, mens region Syd- og Sønderjylland fik mindst med blot 227 soltimer i gennemsnit.

Summen af soltimer i efteråret 2012. Grafik Mikael Scharling.



Landstal efteråret 2012. Normalen for 1961-90 og dekade-normalen 2001-2010.

Parameter	September 2012	Normal 1961-90	Normal 2001-2010
Middeltemperatur	13,0°C	12,7°C	13,8°C
Nedbør	95 mm	72 mm	62 mm
Soltimer	115 timer	126 timer	162 timer

Parameter	Oktober 2012	Normal 1961-90	Normal 2001-2010
Middeltemperatur	8,8°C	9,1°C	9,4°C
Nedbør	93 mm	76 mm	83 mm

Soltimer	90 timer	86 timer	111 timer
Parameter	November 2012	Normal 1961-90	Normal 2001-2010
Middeltemperatur	6,1°C	4,7°C	5,7°C
Nedbør	65 mm	79 mm	75 mm
Soltimer	44 timer	54 timer	58 timer
Parameter	Efterår 2012	Normal 1961-90	Normal 2001-2010
Middeltemperatur	9,3°C	8,8°C	9,7°C
Nedbør	255 mm	228 mm	220 mm
Soltimer	252 timer	269 timer	331 timer

For mere information brug DMI's kontaktformular på dmi.dk

Af Mikael Scharling, 4. december 2012.