

Vintersæsonen 2017-2018

Dette notat indeholder en kort beskrivelse af vintervejret, aktivitetsniveauet samt de største begivenheder i sæsonen. Notatet er det andet i en årligt tilbagevendende serie med en kort beskrivelse af hver vintersæson.

Vejret henover vinteren

DMI's korte beskrivelse af vinteren 2017-18 går på, at den var lidt varmere men lige så våd for såvel de seneste 10 år og som den seneste klimanormal. Derud

Parameter	Vinter 2017-2018	Normal 1961-1990	Gennemsnit 2006-2015
Middeltemperatur	1,9 °C	0,5 °C	1,7 °C
Nedbørsum	175 mm	161 mm	186 mm
Soltimesum	172 timer	155 timer	157 timer

Kilde: DMI

December 2017 og januar 2018 lå temperaturmæssigt over gennemsnittet. Februar og især marts 2018 blev koldere end gennemsnittet, og vinteren havde en kold afslutning med isdøgn.

Når DMI taler om vinteren, dækker dette december, januar og februar, og udelader dermed fire måneder. Set med vinterbriller bød de syv vintermåneder på følgende:

Oktober	November	December	Januar	Februar	Marts	April
• Mild, kun én pletsaltning	• Hård, ca. dobbelt så hård som normalt	• Lidt hårdere end normalt, men sluttede lunt	• Lun og våd	• Lidt hårdere end normalen og sluttede voldsomt	• "Sibirisk kulde" - en hård måned	• Startede voldsomt, men blev hurtigt lun

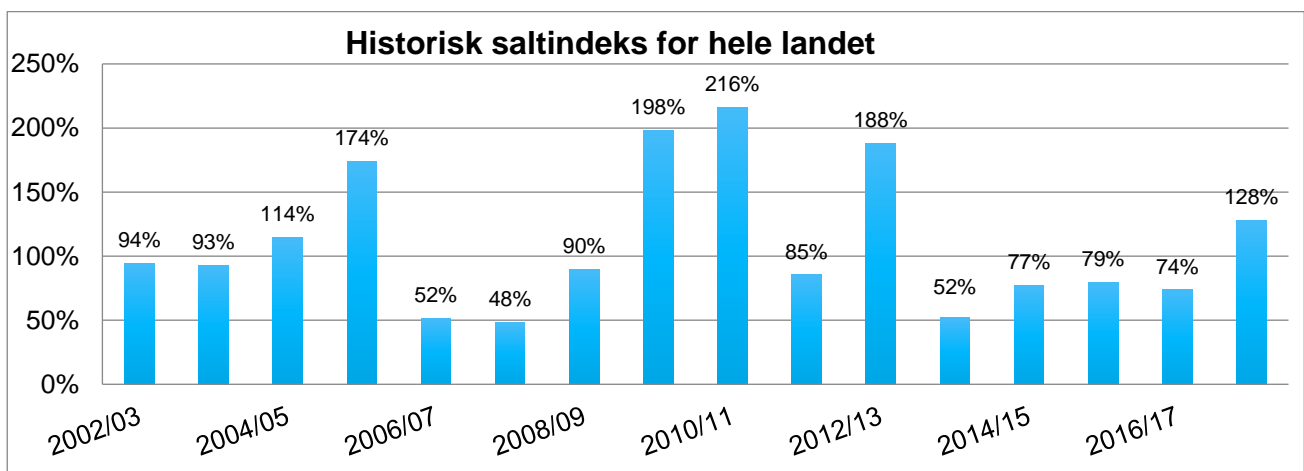
Sæsonen var præget af mange døgn med temperaturer omkring frysepunktet, som har haft en påvirkning på saltindekset.

Aktiviteter på statsvejnettet

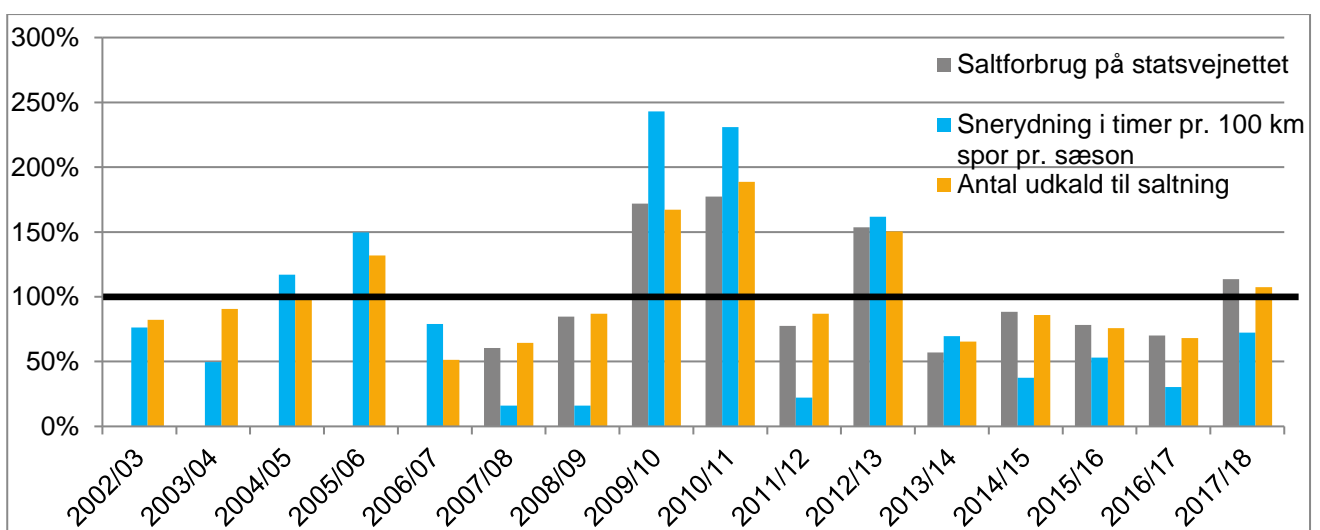
Nedenfor følger de væsentligste nøgletal for aktivitetsniveauet i sæsonen 2017-18 i forhold til normalvinteren, der er bestemt som gennemsnittet af kalenderårene 2000 til 2014 eksklusiv 2010.



- Saltindekset, der beskriver vinterens hårdhed, endte på 119,1 svarende til 128 % af normalen



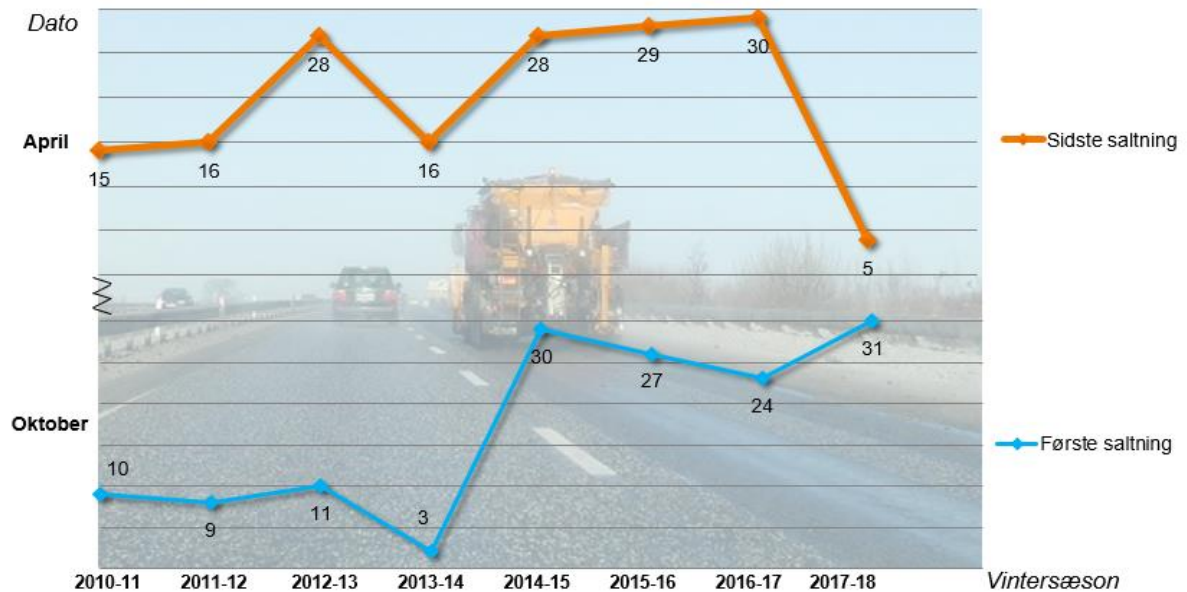
- Der blev gennemført 115 landsdækkende saltudkald svarende til 107 % af normalen
- Saltforbruget på kørebaner endte på 66.719 tons salt svarende til 114 % af normalen
- Der blev anvendt 131 timer på snerydning pr. 100 km spor svarende til 72 % af normalen



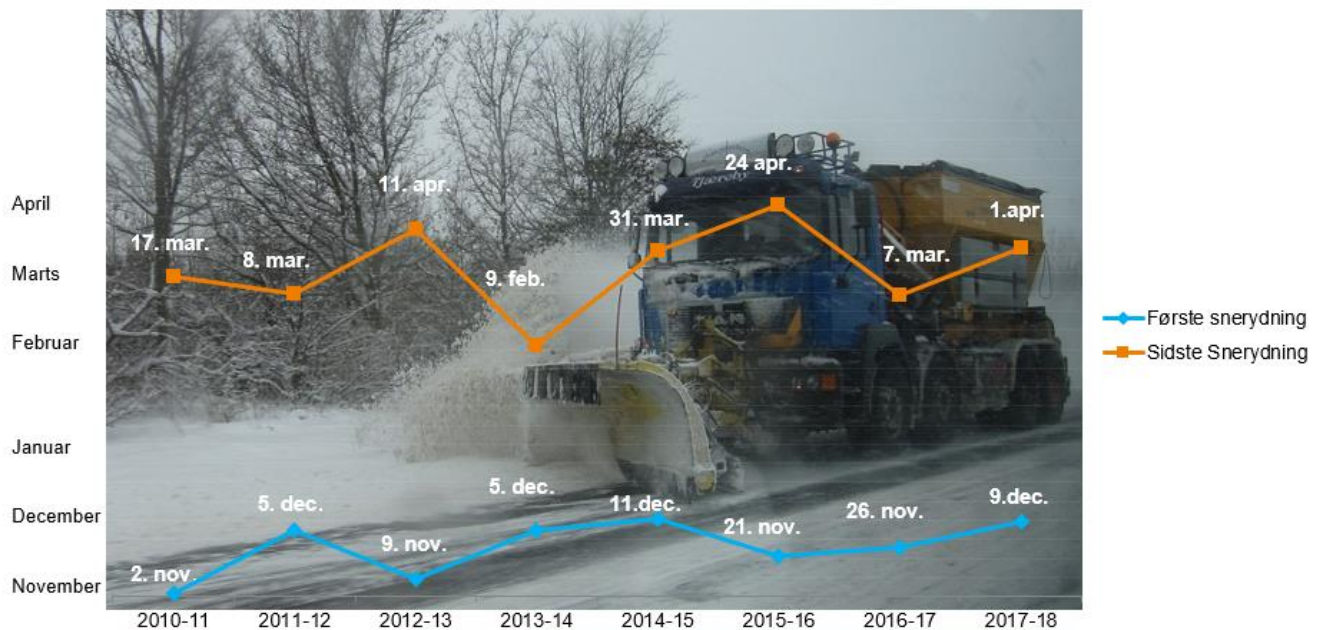
Figur: Nøgletal for de seneste vintersæsoner i forhold til normalvinteren anført med sort

Vintersæsonen 2017-18 endte hårdere end normalt, hvis der kigges på saltindekset. Hvorimod DMI's beskrivelse af vinteren lægger op til, at vinteren har været en smule varmere end gennemsnittet, da de ikke medtager marts som en "vintermåned". Vinterens saltindeks har været påvirket af de mange døgn, hvor temperaturer har været omkring frysepunktet, og hvor der har været en del nedbør.

Vinterens første saltning var d. 31. oktober, mens vinterens sidste saltning faldt allerede d. 5. april. Især afslutningen på sæsonen var meget tidlig.



Figur: Tidslinje over første og sidste saltning på statsvejnettet



Figur: Tidslinje over første og sidste snefyjning på statsvejnettet