



Meteorologisk
institutt

Nr. 14/18
ISSN 1894-759X
METEOROLOGI

METinfo

Ekstremværrapport

Hendelse:

Cora,

Januar 2018

[Anne-Mette Olsen og Haldis Berge]

Sammendrag

Søndag 7. januar 2018 kom et stormsenter fra Norskehavet inn mot Helgeland. Dette ga opp i orkan på kysten og i fjellet, samt vindkast på 35-55 m/s i Møre og Romsdal, Trøndelag og sørlige del av Nordland.

På grunn av usikkerhet i utviklingen av dette stormsenteret, ble det fredag 5. januar sendt ut varsel om økt overvåking for Møre og Romsdal og Trøndelag. På formiddagen lørdag 6. januar var prognosene sikrere og man vurderte skadepotensialet til å være stort nok til at det ble oppgradert til et ekstremværvarsel. Lørdag kveld ble området utvidet til også å gjelde Helgeland.

I tillegg til vinden var det ventet en del snø i de samme områdene. Kombinasjonen av sterk vind og snø ventet å gi trafikale problemer og ble også tatt med i varselet.

Innhold

Sammendrag	1
Ekstern del	3
Kort beskrivelse	3
Lang beskrivelse	3
Varsel	7
Fase A	7
Fase B	7
Fase C	10
Fase D	11
Observasjoner fra det aktuelle området	11
Rekorder	14
Konsekvenser/Skader/Mediaklipp	14
Oppsummering/Konklusjon	16

Ekstern del

1.1. Kort beskrivelse

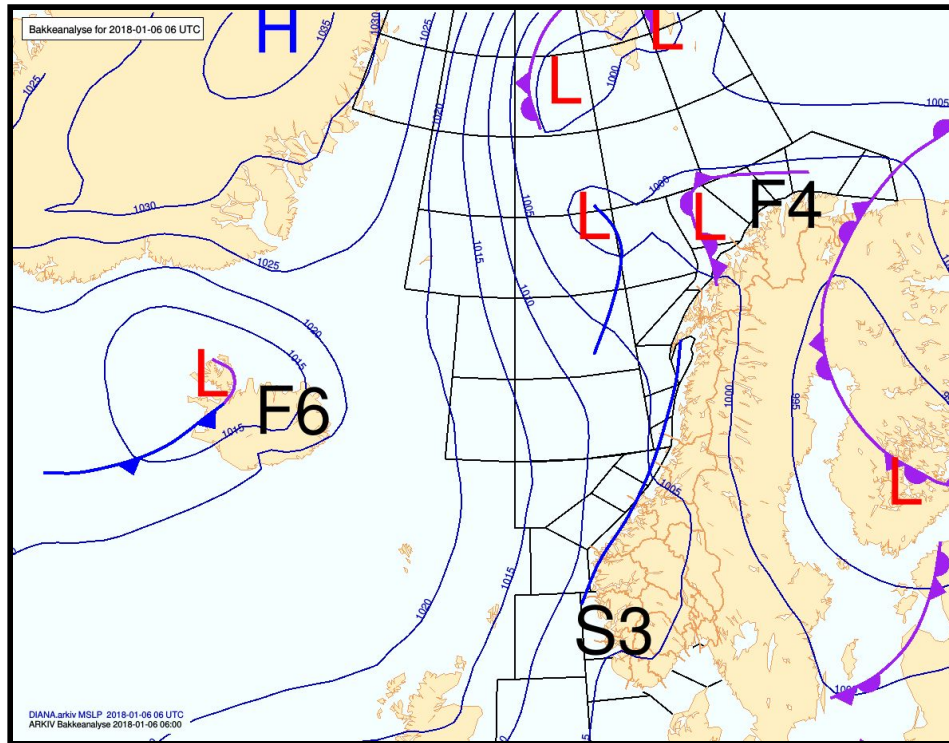
- Sørvest, senere nordvest, opp i orkan på kysten og i fjellet i Møre og Romsdal, Trøndelag og sørlige del av Nordland.
- Sterke vindkast på 35-45 m/s, 45-55 m/s på det mest utsatte stedene.
- Snø og snøfokk ga store vanskeligheter i trafikken flere steder.

1.2. Lang beskrivelse

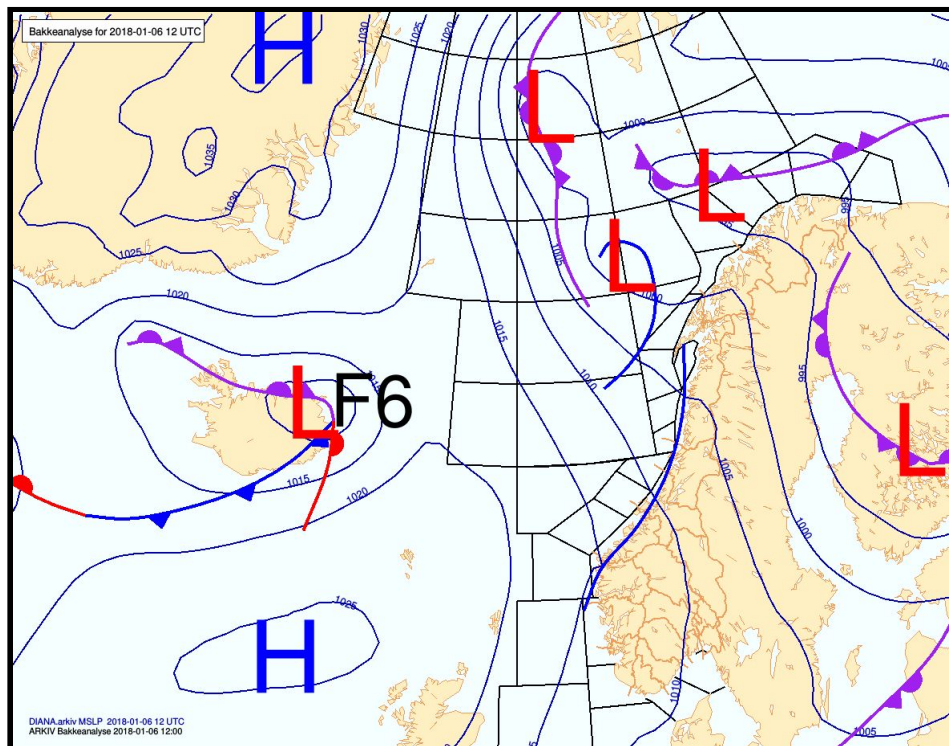
Lørdag 6. januar 2018 kl 06 UTC lå et lavtrykk over vestkysten av Island (figur 1). De neste timene gikk lavtrykket østover og dypet seg raskt (figurene 2-4). Søndag den 7. januar kl 06 UTC hadde lavtrykket utviklet seg til et stormsenter og lå like utenfor kysten av Trøndelag og Nordland (figur 5). På dette tidspunktet var det sørvestlig full storm på kysten av Møre og Romsdal og Trøndelag.

Stormsenteret gikk på land søndag 7. januar omkring 12 UTC (figur 6). På dette tidspunktet var det nordvest sterk storm og til dels orkan på kysten og i fjellet i Trøndelag og sør i Nordland.

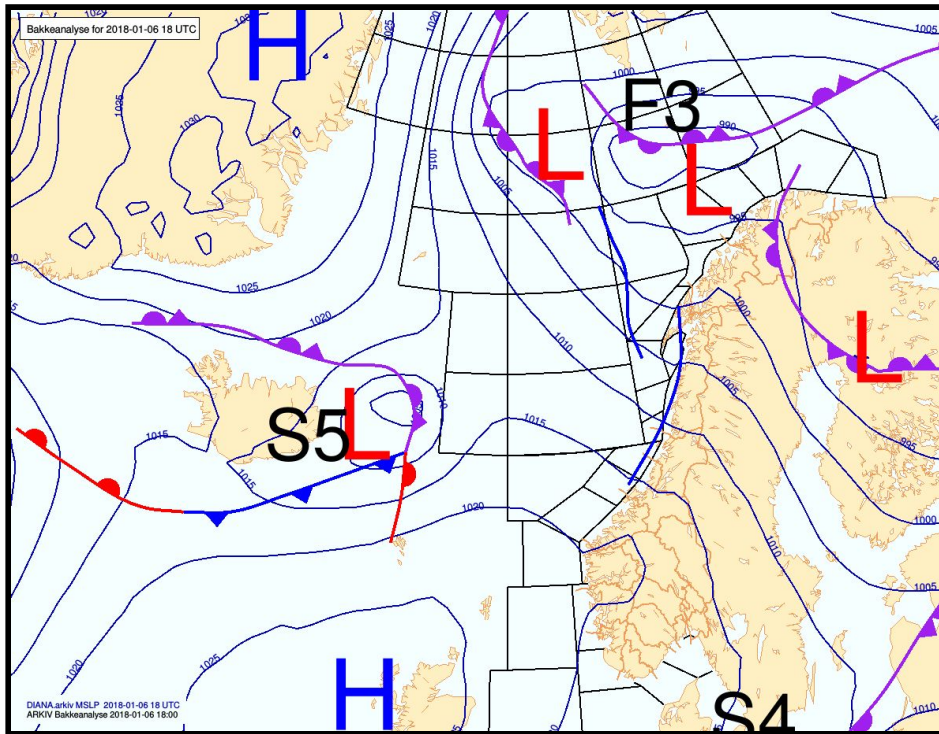
I tillegg til den sterke vinden kom det nedbør som snø i det berørte området. Snø og snøfokk ga store vanskeligheter i trafikken flere steder.



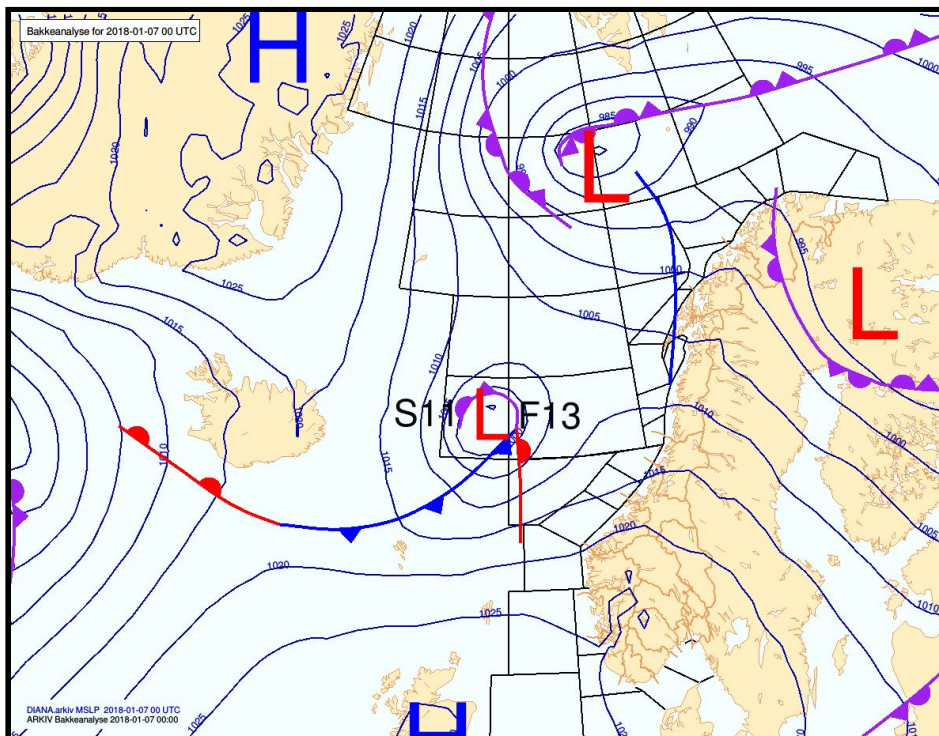
Figur 1: Synoptisk situasjon lørdag 6. januar kl 06 UTC.



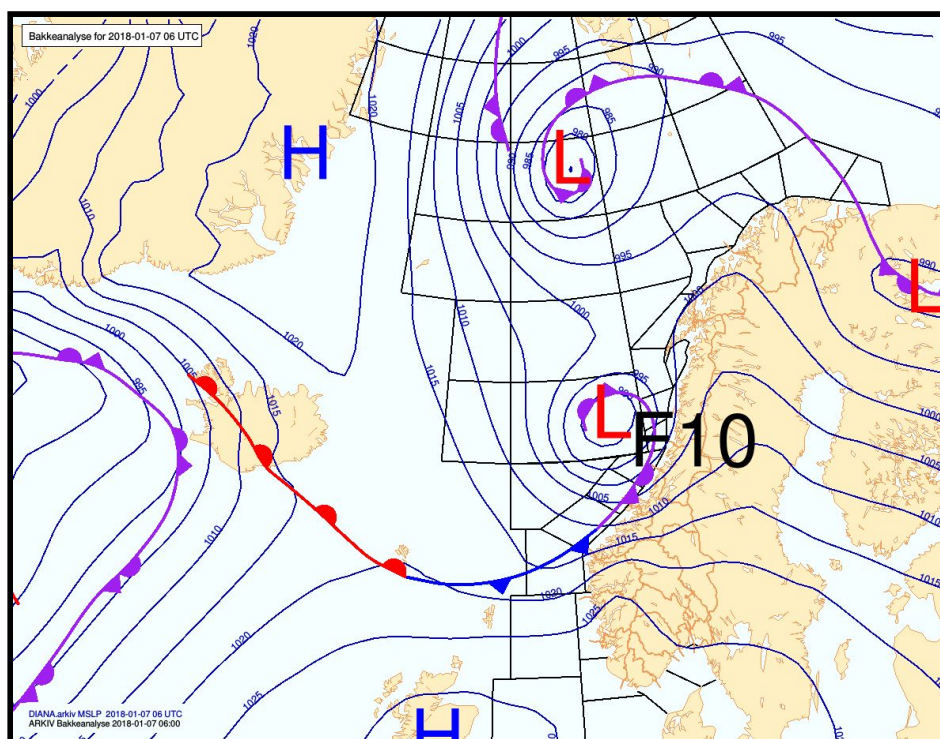
Figur 2: Synoptisk situasjon lørdag 6. januar kl 12 UTC.



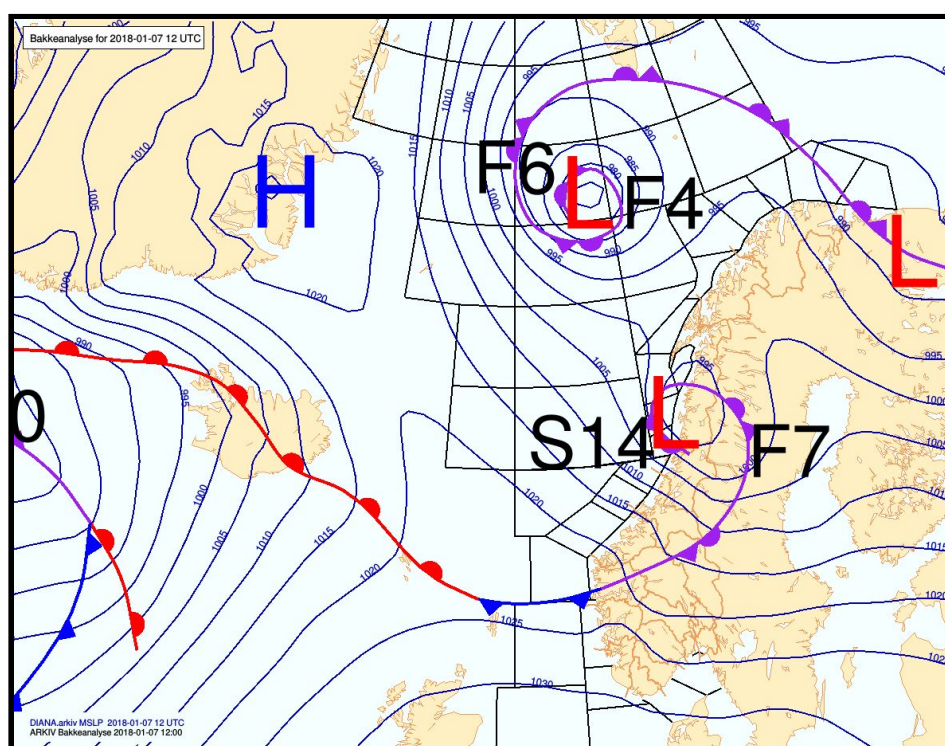
Figur 3: Synoptisk situasjon lørdag 6. januar 2018 kl 18 UTC.



Figur 4: Synoptisk situasjon søndag 7. januar 2018 kl 00 UTC.



Figur 5: Synoptisk situasjon søndag 7. januar 2018 kl 06 UTC.



Figur 6: Synoptisk situasjon søndag 7. januar 2018 kl 12 UTC.

1.3. Varsel

Første varsel om økt overvåking for denne hendelsen ble sendt ut midt på dagen fredag 5. januar 2018. Ett døgn senere ble hendelsen oppgradert til et ekstremvær. Om kvelden samme dag ble området utvidet til også å gjelde for sørlige del av Nordland.

1.3.1. Fase A

Hendelse nr.1, 1. varsel - fase A- Utstedt 5. januar 2018 kl 12:09

Varsel for områder under økt overvåking:

Møre og Romsdal og Trøndelag:

Søndag morgon er det fare for sørvest sterk storm 30 m/s utsette stader, om føremiddagen dreiar vinden vest seinare nordvest. Det er fare for vindkast på kring 40 m/s også inn over land. Søndag ettermiddag minkar vinden gradvis.

Skildring av vêrsituasjonen:

Eit lågtrykk dannar seg laurdag ved Island og går aust. Tidleg søndag har lågtrykket utvikla seg til eit stormsenter i Norskehavet, og er forventa å passere Trøndelag midt på dagen. NB! Vêrsituasjonen er nå under ØKT overvåking og publikum må sjekka TV/radio/internet for oppfølgjande meldingar. Område gitte over og vertilhøve må førebels vurderast som anslag på potensial, IKKJE eit detaljert ekstremvarsel. Dersom data tilseier at denne situasjonen bør nedgraderas, vil det bli meldt at økt overvåking avsluttas. Dersom data tilseier at denne situasjonen bør oppgraderas, vil det bli sendt ut ekstremvarsel i henhold til gjeldande kriterier.

1.3.2. Fase B

Ekstremværet 'Cora' (hendelse nr.1) 2. varsel - fase B - Utstedt 6. januar 2018 kl 12:12

Varsel om ekstreme vêrtilhøve under ekstremværet `Cora` gjeld for:

Møre og Romsdal:

Tidleg søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, søndag føremiddag dreining til vestleg full og til dels sterk storm, seint om føremiddagen dreiande nordvest og avtakande. Det er venta vindkast mellom 35-40 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Trøndelag:

Søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, søndag føremiddag dreining til vest til nordvest sterk storm, på kysten kan hende kortvarig orkan. Utover ettermiddagen avtakande. Det er venta vindkast mellom 35-45 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Skildring av vêrsituasjonen:

Laurdag føremiddag ligg eit lågtrykk 1009 hPa over Island (66 nord 17 vest). I løpet av laurdag ventast lågtrykket å utvikla seg til eit stormsenter i Norskehavet. Første del av søndag vil stormsenteret ligga i Norskehavet og set opp eit kraftig sørvestleg vindfelt. Søndag føremiddag treff stormsenteret på 990 hPa kysten av Helgeland og vinden vil dreia på vest og seinare nordvestleg retning. Stormsenteret vil fortsetja austover og raskt avta i styrke. Søndag kveld er stormsenteret venta 1003 hPa over Bottenviken.

Ekstremværet 'Cora' (hendelse nr.1) 3. varsel - fase B - Utstedt 6. januar 2018 kl 17:24

Varsel om ekstreme vêrtilhøve under ekstremværet `Cora` gjeld for:

Møre og Romsdal:

Tidleg søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, søndag føremiddag dreining til vestleg liten storm, søndag ettermiddag dreiar nordvest og minkande. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Trøndelag:

Søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, søndag føremiddag dreining til vest og nordvest sterk storm, på kysten kan hende kortvarig orkan. Søndag ettermiddag minkande vind. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Helgeland:

Søndag føremiddag auking til nordvest sterk storm utsette stader. Seint søndag ettermiddag minkande. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s. Områda sør for Sandnessjøen er mest utsatt. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Skildring av vêrsituasjonen:

Laurdag ettermiddag ligg eit stormsenter i Norskehavet aust for Island (66 nord 11 vest). Stormsenteret beveger seg austover, og set opp eit kraftig sørvestleg vindfelt tidleg søndag. Søndag føremiddag eller tidleg ettermiddag er stormsenteret på 992 hPa venta å treffe kysten av Helgeland, noko lengre nord enn først antatt. Vinden vil då dreie på vest og seinare nordvestleg retning. Stormsenteret vil fortsette austover og raskt avta i styrke. Søndag kveld er stormsenteret venta 1003 hPa over Bottenviken.

Ekstremværet 'Cora' (hendelse nr.1) 4. varsel - fase B - Utstedt 6. januar 2018 kl 22:20

Varsel om ekstreme vêrtilhøve under ekstremværet `Cora` gjeld for:

Møre og Romsdal:

Tidleg søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, frå søndag føremiddag vestleg liten storm, søndag ettermiddag dreiar nordvest og minkande. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Trøndelag:

Søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, søndag føremiddag dreining til vest og nordvest sterk storm, på kysten kan hende kortvarig orkan. Søndag ettermiddag minkande. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Helgeland:

Søndag føremiddag auking til nordvest sterk storm utsette stader, seint søndag ettermiddag minkande. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s. Områda sør for Sandnessjøen er mest utsatt. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Skildring av vêrsituasjonen:

Laurdag kveld ligg eit stormsenter i Norskehavet (66 nord 04 vest). Stormsenteret beveger seg austover, og set opp eit kraftig sørvestleg vindfelt tidleg søndag. Søndag føremiddag er stormsenteret på 992 hPa venta å treffe kysten av Helgeland. Vinden vil då dreie på vest og seinare nordvestleg retning. Stormsenteret vil fortsette austover og raskt avta i styrke. Søndag kveld er stormsenteret venta 1000 hPa over Bottenviken.

Ekstremværet 'Cora' (hendelse nr.1) 5. varsel - fase B - Utstedt 7. januar 2018 kl 03:13

Varsel om ekstreme vêrtilhøve under ekstremværet `Cora` gjeld for:

Møre og Romsdal:

Tidleg søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, frå søndag føremiddag vestleg liten til full storm, søndag ettermiddag dreierende nordvest og minkande. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Trøndelag:

Søndag morgon auking til sørvest sterk storm utsette stader, i føremiddag dreining til vest og nordvest sterk storm, på kysten kan hende kortvarig orkan. I ettermiddag gradvis minkande, først i sør. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Helgeland:

I føremiddag, søndag, auking til nordvest sterk storm utsette stader, seint i ettermiddag gradvis minkande. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s. Områda sør for Sandnessjøen er mest utsatt. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Skildring av vêrsituasjonen:

Natt til søndag ligg stormsenter i Norskehavet (66 nord 01 aust). Stormsenteret flyttar seg austover, og set opp eit kraftig sørvestleg vindfelt tidleg søndag. Søndag føremiddag er stormsenteret på 988 hPa venta å treffe kysten av Helgeland. Vinden vil då dreie på vest og seinare nordvestleg retning. Stormsenteret vil fortsette austover og raskt avta i styrke. Vinden vil først avta i Møre og Romsdal og sist nord i Trøndelag/Helgeland. Søndag kveld er stormsenteret venta 1000 hPa over Bottenviken.

1.3.3. Fase C

Ekstremværet 'Cora' (hendelse nr.1) 6. varsel - fase C - Utstedt 7. januar 2018 kl 05:24

Varsel om ekstreme vêrtilhøve under ekstremværet `Cora` gjeld for:

Møre og Romsdal:

I morgontimane er det venta sørvest sterk storm utsette stader, frå i føremiddag vestleg liten til full storm. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Tidleg i ettermiddag dreiar vinden nordvest og minkar, først i sør. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Trøndelag:

I morgontimane er det venta sørvest sterk storm utsette stader, i føremiddag dreining til vest og nordvest sterk storm, på kysten kan hende kortvarig orkan. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Minkande vind seint i ettermiddag, først i sør. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Helgeland:

I føremiddag auking til nordvest sterk storm utsette stader, på kysten kan hende kortvarig orkan. Det er venta vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Minkande vind seint i ettermiddag. Områda sør for Sandnessjøen er mest utsatt. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gje lokalt vanskelege køyretilhøve.

Skildring av vêrsituasjonen:

For øyeblikket ligg stormsenter i Norskehavet (67 nord 04 aust). Stormsenteret flyttar seg austover, og set opp eit kraftig sørvestleg vindfelt i morgontimane. I føremiddag er stormsenteret på 988 hPa venta å treffe kysten av Helgeland. Vinden vil då dreie på vest og seinare nordvestleg retning. Stormsenteret vil fortsette austover og raskt avta i styrke. Vinden vil først avta i Møre og Romsdal og sist nord i Trøndelag/Helgeland. I kveld er stormsenteret venta 1000 hPa over Bottenviken.

Ekstremværet 'Cora' (hendelse nr.1) 7. varsel - fase C - Utstedt 7. januar 2018 kl 11:35

Varsel om ekstreme værforhold under ekstremværet `Cora` gjelder for:

Møre og Romsdal:

Den kraftigste vinden er nå over i Møre og Romsdal og ekstremværet Cora avsluttes for dette området. Det blåser nå vestlig stiv til sterk kuling på kysten og full storm i fjellet i nord.

Trøndelag:

Det blåser nå vestlig full storm utsatte steder, dreierende nordvest med sterk storm og på kysten kan hende kortvarig orkan. Det er ventet vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Utover ettermiddagen gradvis minkende vind, først i sør. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gi lokalt vanskelige kjøreforhold.

Helgeland:

Økning til nordvest sterk storm utsatte steder, på kysten kan hende kortvarig orkan. Det er ventet vindkast mellom 35 og 45 m/s inn over land. Områdene sør for Sandnessjøen er mest utsatt. Vinden avtar sent i ettermiddag. Vinden kombinert med nedbør som snø vil gi lokalt vanskelige kjøreforhold.

Beskrivelse av vær-situasjonen:

For øyeblikket ligger stormsenteret på 985 hPa like utenfor kysten av Helgeland (66 N 11 E). Stormsenteret gir kraftig vestlig og etter hvert nordvestlig vind. I Trøndelag og sør på Helgeland vil vinden vil være på sitt i de neste timene. I Møre og Romsdal har vinden allerede begynt å minke, og utover ettermiddagen vil vinden gradvis avta også i Trøndelag og på Helgeland, først i sør. Stormsenteret vil fortsette østover og raskt avta i styrke, og i kveld er det ventet å være 1000 hPa over Bottenviken.

1.3.4. Fase D

Ekstremværet 'Cora' (hendelse nr.1) 8. varsel - fase D - Utstedt 7. januar 2018 kl 16:43

Varsel om ekstreme værforhold under ekstremværet `Cora` gjelder for:

Møre og Romsdal:

Vinden har minket til nordvest stiv til sterk kuling på kysten. Ekstremværet er over for Møre og Romsdal.

Trøndelag og Helgeland:

Vinden har minket til nordvest sterk kuling til liten storm på kysten, og vil minke ytterligere utover ettermiddagen og kvelden. Ekstremværet anses nå for å være over.

Beskrivelse av vær-situasjonen:

Ekstremværet "Cora" har svekket seg og ligger sent søndag ettermiddag over Sverige (64 nord 19 øst). Stormsenteret vil fortsette østover og styrken vil avta videre utover ettermiddagen og kvelden. Sent søndag kveld ventes stormsenteret 1002 hPa over Finland og fortsetter østover. Ekstremværet anses nå for å være over.

1.4. Observasjoner fra det aktuelle området

Tabell 1 viser sterkeste 10-minutters middelvind for de stasjonene som observerte 22 m/s eller mer den 7. januar 2018. I tillegg er kraftigste vindkast for de samme stasjonene tatt med i tabellen.

Det ble observert orkan i middelvind på fyrstasjonene Kråkenes og Sklinna, samt på fjellstasjonene Kappfjellet, Kvaløyfjellet og Reinsfjellet. Sterkest middelvind var det på Sklinna med 36,2 m/s, mens de sterkeste vindkastene ble målt på Kvaløyfjellet med 54,8 m/s. Varslene for middelvind stemte godt overens med observasjonene, men vindkastene var nok litt sterkere enn varslet enkelte steder.

Tabell 1: Stasjoner med maksimal middelvind på 22 m/s eller mer under ekstremværet Cora. Middelvind på liten storm har fargen lys gul, full storm har orange, sterk storm har lyserød, mens orkan har mørk rød. Vindkast over 25,0 m/s har fargen lys cyan, mens vindkast på 30-34,9 m/s, 35-39,9 m/s, 40-44,9 m/s og over 45,0 m/s har henholdsvis fargene cyan, blå, mørk blå og lilla.

Stasjonsnavn	Fylke	Høyde (moh)	Maks middelvind (m/s)	Maks vindkast (m/s)
Sklinna fyr	Trøndelag	23	36,2	45,0
Kappfjellet	Nordland	940	35,4	44,6
Sømna-Kvaløyfjellet	Nordland	302	34,3	54,8
Gjemnes-Reinsfjellet	Møre og Romsdal	990	33,7	42,0
Kråkenes	Sogn og Fjordane	75	33,2	37,7
Svinøy fyr	Møre og Romsdal	38	30,6	36,5*
Lifjell-Østeinnatten	Telemark	1102	29,8	35,2
Halten Fyr	Trøndelag	16	29,4	39,9
Trolldalsegga	Sogn og Fjordane	1020	29,2	38,5
Ona Fyr	Møre og Romsdal	13	28,7	36,0
Hemsedal Skisenter	Buskerud	1344	28,3	33,6
Veiholmen fyr	Møre og Romsdal	5	27,9	38,6
Buholmsråsa fyr	Trøndelag	18	27,8	37,1
Solvær	Nordland	10	27,8	51,8
Juvasshøet	Oppland	1894	27,3	44,6
Røldalsfjellet	Hordaland	1370	26,5	30,9
Vega-Vallsjø	Nordland	4	26,4	37,3
Sula fyr	Trøndelag	5	26,1	36,9
Brønnøysund LH	Nordland	9	25,2	37,0
Folgefonna skisenter topp	Hordaland	1390	24,5	32,0
Mannen	Møre og Romsdal	1294	24,4	34,0
Snøheim	Oppland	1475	24,3	34,2
Finsevatn	Hordaland	1210	24,0	32,9
Honnegrasnuten	Telemark	1340	23,8	32,6
Midtstova	Hordaland	1162	23,6	27,9
Ørland LH	Trøndelag	10	23,5	29,9

Værnes LH	Trøndelag	12	23,0	29,1
Myken	Nordland	17	23,0	27,3
Myklebustfjellet	Sogn og Fjordane	715	22,9	33,4
Verdal-Reppe	Trøndelag	81	22,6	-
Rørvik LH	Trøndelag	4	22,1	32,6
Roaldshornet	Møre og Romsdal	1050	22,0	32,7

* Hull i dataserien, vinden kan ha vært sterkere.

Middelvind

Lys gul – liten storm (20,8-24,4 m/s)

Oransje– full storm (24,5-28,4 m/s)

Rød – sterk storm (28,5-32,6 m/s)

Mørkerød – orkan (>32,7 m/s)

Vindkast

Lys cyan - 25,0-29,9 m/s

Cyan - 30,0-34,9 m/s

Blå - 35,0-39,9 m/s

Mørk blå - 40,0-44,9 m/s

Lilla >= 45,0 m/s

Det kom ikke store nedbørsmengder i forbindelse med ekstremværet Cora, men pga snø og snøfokk ble det en del lokale problemer likevel.

På Ørlandet flyplass var det flere observasjoner på snø og snøfokk med sikt helt ned i 400-500 meter i løpet av formiddagen søndag 7. januar.

Politiet i Nordland gikk ut å frarådet all ferdsel i Mosjøen om ettermiddagen den 7. januar pga de fleste veiene var snødd igjen og det ikke var forsvarlig å brøyte med brøytebiler (figur 7).

Det var derfor fornuftig at snø og snøfokk også var tatt med ekstremværvareselet.



Figur 7: Twittermelding fra politiet i Nordland under ekstremværet Cora.

1.5. Rekorder

Fire stasjoner satt nye rekorder for sterkeste middelvind under ekstremværet Cora (tabell 2). På Sklinna fyr, hvor målingene går tilbake til 1974, har det aldri vært målt sterkere middelvind enn under ekstremværet Cora. Likevel er det sannsynlig at vinden har vært sterkere tidligere f.eks i forbindelse med nyttårsorkanen hvor Sklinna kun målte vinden 4 ganger i døgnet eller under ekstremværet Hilde da strømmen forsvant og målingene stoppet. Begge gangene var det observasjoner på sterkere vind på stasjonene i nærheten.

Tabell 2: Oversikt over stasjonen som satt ny rekord i sterkeste middelvind under ekstremværet Cora.

Stasjon	Fylke	Høyde	I drift fra	Gammel rekord	Ny rekord
Namsskogan	Trøndelag	140	2006	15,0	15,5
Sklinna fyr	Trøndelag	23	1974	35,5	36,2*
Brønnøysund LH	Nordland	9	2002	22,9	25,2
Solvær	Nordland	10	2007	27,3	27,8

1.6. Konsekvenser/Skader/Mediaklipp

Ekstremværet Cora førte til en rekke problemer og en del skader, men heldigvis gikk ingen liv tapt under ekstremværet. En oversikt fra Finans Norge over antall skader og erstatningsbeløp er pr 25. januar 2018 ikke klar, det vil bli tillagt rapporten så snart de foreligger.

Under er en oversikt over noen av problemene og skadene som oppsto i forbindelse med ekstremværet:

- 45 meter høy kran veltet og knuste en bil
- Tak blåste av flere bygninger
- En rekke stengte veier og fjelloverganger pga vind og snø/snøfokk
- Innstilte fly- og fergeavganger
- Flere tusen husstander uten strøm
- Veltede trær
- Politiet gikk ut og advarte mot all ferdsel enkelte steder
- Bilferge fikk motorstopp og måtte ha hjelp av to redningsskøyter og et kystvaktskip for å komme til kai



Heisekran veltet og knuste en bil på Ottersøya i Trøndelag.

<https://www.nettavisen.no/nyheter/innenriks/ekstremvret-cora-45-meter-hy-kran-veltet-og-knuste-bil/3423403948.html>



Tak ødelagt av vinden i Trøndelag

<https://www.adressa.no/nyheter/trondelag/2018/01/07/Flere-tak-f%C3%A5r-gjennomg%C3%A5-av-Cora-15863784.ece>

1.7. Oppsummering/Konklusjon

Ekstremværet Cora rammet Møre og Romsdal, Trøndelag og sørlige del av Nordland. Både på kysten og i fjellet kom middelvinden opp i orkan styrke og det var sterke vindkast også innover land. Snø og snøfokk ga i tillegg store problemer i trafikken enkelte steder.

Første varsel om økt overvåking ble sendt ut midt på dagen fredag den 5. januar 2018, ca to døgn før hendelsen inntraff. Et døgn før det inntraff ble hendelsen oppgradert til et ekstremvær og fikk navnet Cora.

Observasjonene for middelvind stemte bra med varslene som ble sendt ut på forhånd, men vindkastene var nok litt sterkere enn ventet enkelte steder.

Ekstremværet Cora ga nye rekorder for middelvind flere steder. På Sklinna fyr, hvor målingene går tilbake til 1974, har det aldri vært målt sterkere middelvind enn under ekstremværet Cora. Likevel er det sannsynlig at vinden har vært sterkere tidligere f.eks i forbindelse med nyttårsorkanen hvor Sklinna kun målte vinden 4 ganger i døgnet eller under f.eks. ekstremværet Hilde da strømmen forsvant og målingene stoppet.

Selv om ekstremværet Cora ikke gjorde like mye skader som nyttårsorkanen eller ekstremværet Dagmar, er det likevel en av de sterkeste stormene som har vært i dette området i de siste tiårene. Vi konkluderer derfor med at det var rett å sende ut ekstremværvarsel for denne hendelsen.