

Hvilken global oppvarming?

Hvordan kan det være klimakrise når det snør slik det har gjort i helga?

Ellen Kongsnes tekst

KLIMAKRISE: Iskald vind fra Sibir har feiet inn over Rogaland og Vestlandet de siste dagene. Sammen med en halv meter snø og seks-åtte minusgrader, har nordmenn i vest kjent på den kaldeste vinterhelga på flere tiår.

– Hvordan stemmer dette med spådommene om klimakrise, global oppvarming og smelting av polisen?

Statsmeteorolog Kristen Gislefoss og klimaforsker Helge Drange forstår forvirringen hos folk, men levner oss liten grunn til tvil om at klimakrisen er en realitet, til tross for iskaldt vintervær.

VARIASJONER: – Selv om vi har en global oppvarming, så har vi fortsatt naturlige værvariasjoner, sier statsmeteorolog Kristen Gislefoss ved Meteorologisk institutt.

Årsaken til det kalde været nå, er et høytrykk over Sibir som presser den kalde lufta sørover over Skandinavia.



FORSTÅR FORVIRRINGEN: Statsmeteorolog Kristen Gislefoss. (Foto: Bjørn Sigurdson, Scanpix)

– Det skjer fra tid til annen, sier Gislefoss.

Ifølge statsmeteorologen forteller dette ingenting om vinter været for resten av vinteren – og det avblåser heller ikke klimakrisen.

Meteorologen får støtte fra kli-

maforsker Helge Drange ved Universitetet i Bergen:

STADIG VARMERE: Drange viser til målinger av temperaturen i havet og på bakken gjennom 130 år. Målingene viser at den gjennomsnittlige temperaturen på kloden

har økt merkbart siden målingene begynte i 1880.

– Men de 15 varmeste årene mellom 1880 og 2009 er alle registrert etter 1990. I tillegg er det siste tiåret det klart varmeste tiåret siden de instrumentelle målingene startet rundt 1850, sier

professor i geologi, Helge Drange.

2009 BLIR VARMEST: Den gjennomsnittlige temperaturen for 2009 blir blant de to tre høyeste målte middeltemperaturene som hittil er registrert. – Og vi har bare opplevd begynnelsen på den globale temperaturøkningen ennå. Derfor har vi i de nordlige verdensdeler heller ikke sett klimakonsekvensene i sin fulle bredde.

Samtidig som middeltemperaturen på kloden stiger, er variasjonene store fra år til år og fra årstid til årstid. – Her i nord er vi vant til at været varierer, men i sørligere verdensdeler opplever de klimaendringene langt sterkere, sier Drange.

FORSATT VINTER: Men kalde vintre vil fortsatt komme i Norge også de kommende årene, tross temperaturøkning:

– Vi vil fortsatt oppleve vintre. Men de vil komme sjeldnere og sjeldnere, sier klimaforskeren.

Hundre år fram i tid vil vinter sesongen i Sør-Norge bli to til tre måneder kortere, ifølge Helge Drange.

Aftenbladet.no

• Følg været i dag

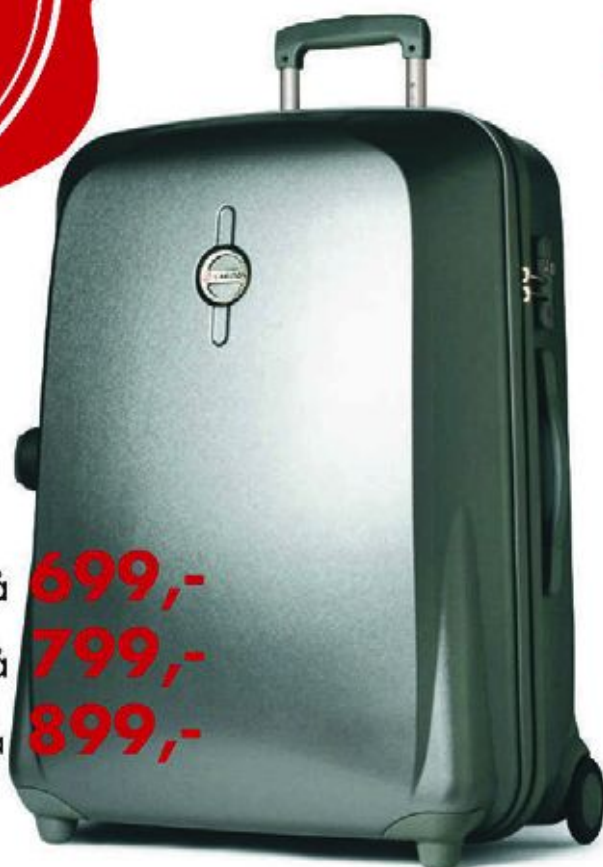


**CARLTON
ECLIPSE**

52 cm, før 1095,- Nå **699,-**

64 cm, før 1295,- Nå **799,-**

74 cm, før 1395,- Nå **899,-**



Alle skinnvesker
fra M Collection
50% rabatt



OSLO/AKERSHUS Storgt.1 – Gunerius – Bogstadveien 36 – Sandvika Storsenter – Ski Storsenter – Strømmen Storsenter – Triaden – Jessheim Storsenter – Metro – Basar – Kolbotn – Storo – Bryn – CC Vest **DRAMMEN** – Nedre Storgt.6 – Liertoppen **GJØVIK** CC Gjøvik **MOSS** Amfi **SARPSBORG** Stopp Tune – St.Mariesgt. 86 **SANDEFJORD** Hvaltorvet **ARENDAL** Amfi **KRISTIANDSAND** Gyldenløvesvei 6 **STAVANGER** Stavanger Storsenter **SANDNES** Amfi Vågen – Kvadrat **HAUGESUND** Oasen Storsenter **BERGEN** Lagunen – Xhibition – Strandgaten 21 **ÅLESUND** Storsenter – Amfi Maa Syd **TRONDHEIM** Th. Angellsgt. 13 – City Syd **BODØ** Kochy/Glasshuset **TROMSØ** Jekta Øst – Voita – Storgt. 48 **TØNSBERG** Farmandstredetv **HØNEFOSS** Kuben **SKIEN** Liertorvet **PORSGRUNN** Down Town.

Tilbudet Carlton Eclipse gjelder tom 2/1 og tilbudet MCO vesker gjelder på ord.pris tom 24/12 og kan ikke kombineres med andre tilbud.

MORRIS