

2010-05-12 07:27 EEST

Sää lämpenee huomattavasti helatorstaina

Ilmatieteen laitoksen 11. toukokuuta tekemän ennusteen mukaan lämmintä ilmaa virtaa kaakosta Suomeen. Helatorstaina sade- ja ukkoskuuroja tulee maan etelä- ja keskiosassa ja siellä pilvisyys on melko runsasta. Lämpötila on enimmäkseen 15 ja 20 asteen välillä, Lapissa on viileämpää. Perjantaina ja lauantaina on yksittäisiä ukkoskuuroja. Päivän ylin lämpötila on maan etelä- ja keskiosassa sekä entisen Oulun läänin alueella 20 ja 25 asteen välillä, rannikoilla on viileämpää. Etelä- ja Keski-Lapissa lämpötila kohoaa 20 asteen ja Pohjois-Lapissa 15 asteen tienoille. Myös yöt lämpenevät ja yön alin on viikonloppuna etelässä 10 asteen ja pohjoisessa 5 asteen tienoille. Vuodenaikana nähden tällaiset lukemat ovat melko harvinaisia, mutta eivät poikkeuksellisia. Ilmatieteen laitoksen tilastojen mukaan tähän aikaan vuodesta päivän ylin lämpötila on keskimäärin maan etelä- ja keskiosassa 13...15, entisen Oulun läänin alueella 11...13 sekä Lapissa 8...11 astetta.

Toukokuun alku on ollut tavanomaista kylmempi

Tähän mennessä toukokuun alku on ollut selvästi tavanomaista kylmempi. Kuukauden ylin lämpötila on tähän mennessä toissapäivänä Parikkalassa ja Ilomantsissa mitattu 16,8 astetta.

Viimeksi oli toukokuun alkupuolella lämmintä 2008. Tällöin lämpötila kohosi jo 11. päivänä hellelukemiin, kun sekä Kiikalassa että Lammin Evolla mitattiin 25,2 astetta. Erityisen lämmin toukokuun alku oli vuonna 2004, jolloin Porin lentoasemalla mitattiin 6. toukokuuta 27,8 astetta. Korkein vuodesta 1961 alkaen mitattu toukokuun alun lämpötila oli 29,0 astetta, joka mitattiin Lapinjärven Ingermanninkylässä 15.5.1993. Toukokuun alkupuolella sattuu hellettä keskimäärin joka neljäs vuosi. Viime vuonna toukokuun alku oli tavanomaista lämpimämpi, joskin varsinaiset helteet sattuivat vasta aivan kuukauden loppuun.

Tulivuorenpurkaus tuo tuhkaa Brittein saarten länsipuolelle

Islannin ilmatieteen laitoksen mukaan Eyjafjallajökullin seisminen aktiivisuus

on heikentynyt. Tuhkapilven arvioidaan yltävän säätutkamittausten perusteella noin 5 km korkeudelle. Lentokonehavaintojen mukaan pilven korkeimmat kohdat yltävät noin 6 km korkeudelle. Satelliittikuvien mukaan Pohjois-Atlantilla esiintyy tuhkaa hyvin laajalla alueella.

Ilmatieteen laitoksen ja VAACin (Volcanic Ash Advisory Centre) tiistaina 11.5. tekemien leviämisenusteiden mukaan ilmakehän tuhkapitoisuudet ovat merkittäviä enimmäkseen Islannista Brittein saarten länsipuolelle ulottuvalla alueella, mutta paikoin myös Etelä- ja Keski-Euroopassa sekä Afrikan luoteisimmassa osassa. Lähipäivinä ilmapvirtaukset Islannista suuntautuvat etelään kohti Atlanttia ja Lounais-Eurooppaa.

Lisätietoja:

Toukokuun säätilastot: http://fmi.fi/saa/tilastot_59.html

Kevättilastot: http://fmi.fi/saa/tilastot_50.html

Tuhkatilanne:

VAAC - Volcanic Ash Advisory Centren tuhkaennuste:

<http://www.metoffice.gov.uk/aviation/vaac/data/>

Ilmatieteen laitoksen leviämismallin kuvat Islannin tuhkapilven etenemisestä sekä tilannepäivitys: http://www.ilmatieteenlaitos.fi/saa/varoituk_26.html

Ilmastokeskus (ilmastotilastot), puh. 050 919 5452 (vain toimittajille)

Sääpäivystys (tuleva sää) 24 h/vrk, puh. 050 307 0073 (vain toimittajille)

Ilmatieteen laitoksen tiedotteet osoitteesta: www.fmi.fi

Ilmatieteen laitoksen meteorologit Twitterissä:

<http://twitter.com/meteorologit>

Toimittajapalvelua myös Ilmatieteen laitoksen viestinnästä, puh. (09) 1929 2231