



Automatiske værstasjoner til skredvarsling

Met.no - NVE - SVV - JBV

Met.no, NVE, SVV og JBV bygger ut et spesialtilpasset stasjonsnett med flere nye værstasjoner i definerte regioner, som skal gi måledata for utvikling av skredvarslingstjenesten for snøskred og jordskred. Dette er værstasjoner som skal dekke behov hovedsakelig i fjellområder. Scanmatic AS ble valgt som leverandør for dette ifm en åpen anbudskonkurranse i 2012.

Det skal etableres i størrelsesorden ca. 50 målestasjoner samt et par referansestasjoner med noe mer omfattende sensoromfang.

En målestasjon har normalt følgende sensoromfang : lufttemperatur, relativ fuktighet, vindhastighet og – retning, snødyb, nedbørsmengde og eventuelt nedbørsintensitet og global stråling.

I skrivende stund er det levert og satt på drift i størrelsesorden 30 målestasjoner (nov. 14).

Scanmatic AS har stått for leveranse av sensorer, målestasjon, mekanisk utstyr, etablering av nødvendig infrastruktur og montering på stasjonsstedet.

FAKTA

Meteorologisk institutt varslar været, overvåker klimaet og driver forskning. Siden instituttet ble etablert i 1866, har norske meteorologer stått sentrale i utviklingen av faget. Meteorologisk institutt er i dag ett ledende internasjonalt kompetansmiljø.

Kontaktperson :

Ragnar Brækkan (Met.no)
Tel. 22 96 31 91 /99 53 37 82
Ragnar.brekkkan@met.no