

## Gutt påkjørt på Paradis

**PARADIS:** En 8 år gammel gutt ble påkjørt i et fotgjengerfelt på Paradis i krysset Nesttunvegen Tjernvegen i ettermiddag.

- Vi fikk meldingen klokken 16.07,

og slik det ser ut har gutten løpt på rødt lys ut i fotgjengerfeltet mot noen kamerater som ventet på andre siden. Gutten så ikke at lyset var rødt, men til alt hell så bilisten som kom

kjørende at gutten løp ut, og fikk senket farten slik at sammenstøtet ikke ble så hardt som det kunne blitt. Poli og ambulanse kom raskt til stedet. Gutten var ikke alvorlig skadet,

men ble kjørt til akuttmottaket med smerter i hoften. Vi har sjekket bilføreren for promille, uten at det har gitt noen mistanke om kjøring i påvirket tilstand. Vi har heller ikke sett noen

grunn til å gjøre beslag av førerkort. Det blir rutinemessig opprettet sak, sier operasjonsleder Bjarte Rebord i Vest politidistrikt.



PENT: Solmåleren på Flesland i akkurat slikt vær den skal dokumentere.

Foto: Norsk Solenergiforening

# Beviser at vi er solbydelen

## ■ Solmåleren på Flesland gir håndfaste beviser

**FLESLAND:** Ingen har vel vært i tvil, men det er vesentlig flere soltimer i Bergen sør enn i sentrum.

Av Roy Ellingsen  
roy@fanaposten.no

I august 2015 ble ny offisiell solmåler åpnet på Flesland, med både snorklipping, kake og jubalong. Nå er de første resultatene klare.

- Bergen er den eneste byen i Norge med mer enn én offisiell målestasjon, sier Simona Petroncini, leder for Bergen lokallag av Norsk Solenergiforening.

Hun jubler over resultatene.

### Ulriken ødelegger

Solmåleren på Flesland viser 11,1 prosent mer solstråling enn den på Geofysisk institutt på Florida i målerens første driftsår.

- Det er et ganske bra resultat, og det bekrefter vår teori om at det er store forskjeller i bergensområdet. Mange tror at i Bergen kan ikke solcellepaneler eller solfangere fungere, men det er ikke riktig,

### Fakta:

#### Geofysisk institutt

- ▶ Opprettet i 1917
- ▶ Del av Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet ved Universitetet i Bergen
- ▶ Driver med forskning og undervisning innenfor fire hovedområder
- ▶ Fysisk oseanografi
- ▶ Meteorologi
- ▶ Klimadynamikk
- ▶ Biogeokjemi

Geofysisk institutt

sier Petroncini.

Forklaringene på forskjellene er ikke så vanskelig å forstå. På Florida står det nemlig en relativt stor stein i veien.

- Hovedgrunnen er nok at i sentrum står solen opp noe senere på dagen. Ulriken står i veien, sier Petroncini.

På vinterstid er forskjellene enda større.

De tre månedene november,

desember og januar for et år siden var det hele 22,1 prosent mer direkte sollys på Flesland enn i sentrum.

- Det er også mer nedbør i sentrum enn i Bergen sør, sier Petroncini.

### Ekspertisen fornøyd

Geofysisk institutt er ikke overrasket over funnene.

- Når vi ser på historiske data over skydekket over Flesland og sentrum, har det alltid vært mindre skyer over Flesland. Derfor er vi ikke overrasket over resultatene, men dette er første gang vi har hatt konkrete målinger over begge steder, sier Meng-Chieh Yang, analytiker ved Geofysisk institutt.

Hun sier målingene vil variere noe fra år til år, men at Flesland nok alltid vil lede.

- Hvis vi også tenker på det flattere landskapet på Flesland enn i sentrum, vil nok den måleren alltid ha mer solstråling. Det kommer til å være ulikheter fra måned til måned og år til år, men vi antar

## » Ulriken står i veien

Simona Petroncini

at Flesland vil ligge omtrent like mye høyere som sist år, sier Yang.

### 1200 soltimer

Kjell Erik Husom selger solcellepaneler og vakuumrør. Han sier bergenserne ennå ikke har fått øy-

nene opp for kortreist strøm.

- Selv om det ikke er mange soltimer i Bergen, ca 1200, så er det energi fra solen som kan utnyttes, sier han.

- Det er latterlig enkelt å installere og totalt vedlikeholdsfritt. Brukstiden er vesentlig lenger enn nedbetalingstiden, reklamerer han.

Og skal du ha, er det nok ingen ulempe å bo i Bergen sør.



STRÅLER: Simona Petroncini, leder for Bergen lokallag av Norsk Solenergiforening.