Legestuen i Skotland

Jesper Nygård, Fysiklegestuen, Københavns Universitet

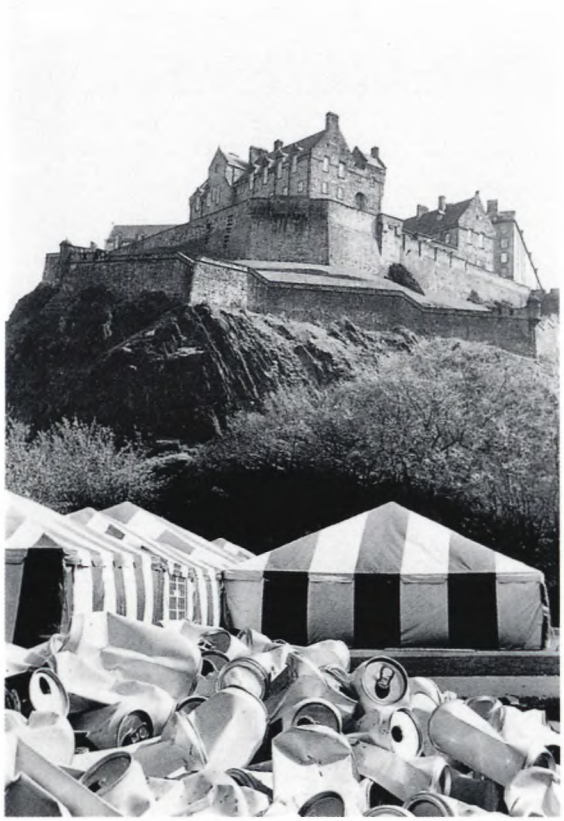
I april måned i år var fem førsteårsstuderende fra den Naturvidenskabelige Legestue på tur til Skotland og nåede på to uger at optræde for i alt 20.000 mennesker på ''Edinburgh International Science Festival''.

I dette års første nummer af KVANT kunne man læse om ''The Flying Circus of Physics'' succesfulde deltagelse i ''National Science Week'' i Holland sidste efterår. En udløber af dette arrangement var en invitation til ''Edinburgh International Science Festival'', der løber over to uger og er et arrangement af en art, vi slet ikke kender i Danmark: 50 udstillinger, konferencer, 150 foredrag og mange andre arrangementer for såvel fag- som lægfolk kan nok tage pusten fra enhver videnskabsinteresseret.

Vores opgave bestod i at vise enkle og sjove fysik- og kemiforsøg for publikum i ''The Science Dome'', et stort cirkustelt opstillet i centrum af byen. Teltet var rammen om skiftende udstillinger og workshops, spændende lige fra robotter til boomerang-konstruktion og sæbebobleartisteri.

At forventningerne til os var høje, mærkede vi allerede fra starten - dagen efter vores ankomst stod et kamerahold fra BBC1 klar og samme aften var vi i nyhederne. Publikumstilstrømnngen viste sig at blive overvældende stor. Institute of Physics i London trådte til som sponsor og sørgede for at vi fik ti skotske fysikstudernede til at assistere os. Syv timer om dagen blev familier og skoleklasser underholdt.

To uger er imidlertid lang tid at optræde. Såvel mandskab som udstyr blev slidt af at være i sving så længe. Der er dog ingen tvivl om, at ''The Flying Circus'' blev en stor succes. Vi nåede ud til et større publikum end nogensinde før og kan mange erfaringer rigere se frem til kommende store projekter.



Slidt eksperimentelt udstyr fra fysiklegestuens tur til Edinburgh – øldåserne er en vigtig ingrediens i Legestuens demonstrationer.

