

Videnskabsmand og husmor i Herning

Herning Bibliotek fejrede Dansk Naturvidenskabsfestival lørdag den 30. september 2006. I den anledning mødte Steno Museet op med et videnskabsshow: *Husmoderen, sæben og kampen mod bakterierne*, fremført af det udklædte, umage par, videnskabsmanden Gry og husmoderen Lene.



Den lyttende børneskare. (Foto: Dorte Grout)

Spytflaske og sæbe

Med baggrund i standen i *Natur i Teltet* fra Århus Festuge, september 2006, fortalte Gry og Lene om de snavsede gamle dage, om videnskabsmanden og bakterierne, og om hvorfor husmødrene pludseligt fik rengøringsvanvid. Børnene kunne se på alle de medbragte genstande. F.eks. så de musen i halmsengen, den mærkelige spytflaske og den gamle Nilfisk støvsuger, som Lene fortalte var en helt ny maskine for hundrede år siden. Gry viste, hvordan sæbe kan blande vand og olie, og hun åbnede naturvidenskabens verden gennem stetoskop, pipetter og glasbakker med bakterier. Hun nød stor re-



Er det snart vores tur? Videnskabsmanden Gry indstiller mikroskopet. (Foto: Dorte Grout)

spekt i sin hvide kittel med forstørrelsesglas i brystlommen.

Nullermænd

Lene fortalte, at sygdomme kan gemme sig i alt det snavsede – også i støv og nullermænd – fordi bakterier kan overleve dér. Et eksempel er den engang så farlige tuberkulosebakterie, som mange mennesker døde af. Derfor måtte husmoderen gøre rigtig meget rent for at slippe af med skidt, støv og nullermænd.

Glow i mørket

Børnene lyttede aktivt og var meget interesserede i at pille lidt ved Gry's lægevidenskabelige udstyr. Samtidigt satte Lene gang i projekt *Korrekt håndvask*. Med en særlig creme og en ultraviolet lampe afslørede hun, hvor gode eller dårlige børnene var til at vaske hænder. Først gned de lidt creme på hænderne og vaskede dem derefter, som de plejede. Når en gruppe var færdig, stimlede de sammen på et af bibliotekets små toiletter og slukkede alt lyset. I det ultraviolette skær lyste resterne af cremen, hvis den endnu sad på hænderne. Det var nærmest magisk, syntes mange af børnene.

Lene Marie Laustsen