

Årsberetning 1998



Experimentarium®

- Center for formidling af naturvidenskab og moderne teknik

**Tuborg Havnevej 7 - 2900 Hellerup - Tel. 39 27 33 33 - Fax. 39 27 33 95 -
info@experimentarium.dk**

Årsberetning 1998

En ny særudstilling, "Sport & Krop!", et værksted for alle med lyst til at blive mere fortrolige med Internettet, en stor udstilling til Expo 98 i Lissabon og en meget heldig start på den fundraising, der skal sikre, at Experimentariums hovedudstilling kommer fornyet ind i det næste årtusinde. Det er nogle af de begivenheder, der kendetegnede året 1998. Et år, hvor besøgstallet igen var højt med en total på ikke færre end 394.149. Her er det især værd at bemærke, at hele 117.211 skoleelever og -lærere besøgte science centret i løbet af året. Skolens intensive brug af Experimentarium placerer uden sammenligning science centret som Danmarks mest attraktive "undervisningsmuseum".

Ny hovedudstilling

Det mest betydningsfulde resultat i 1998 var uden tvivl den meget heldige start på fundraising til Experimentariums nye hovedudstilling. Den teknologiske udvikling og de sidste 8 års næsten 3 mill. besøgende har gjort det nødvendigt, at der udvikles en ny hovedudstilling over en årrække. Budgettet for fornyelsen er skønnet til 20 mill. kr. Med meget generøse bidrag fra Thomas B. Thriges Fond, Egmont Fonden og Augustinus Fonden - samt ved et træk på Experimentariums dispositionsfond - er det lykkedes at rejse 14 mill. kr. til den nye hovedudstilling. Arbejdet vil strække sig over de næste 4 år, og ved udgangen af 2002 vil en helt ny hovedudstilling stå klar til indvielse.

Hovedudstillingen

Selv om mange kræfter bruges på den store fornyelse af hovedudstillingen, er der også sket fornyelse i hovedudstillingen i 1998. Tema-øen, "Verden omkring Dig" har således fået tilført 4 nye opstillinger, der fokuserer på, hvorledes man kan handle mere miljøbevidst, herunder livscyklusanalyser af dagligdagens produkter. Den 28. oktober indviedes Experimentariums nye flotte skibssimulator, hvor publikum kan prøve at træde i kaptajnens sted for at navigere et stort lastskib sikkert i havn. Skibssimulatoren er finansieret ved en flot donation fra A/S D/S Orient's Fond v/Dampskibsselskabet "NORDEN" A/S. Og i et nyt forbrugerværksted - "Med bind for øjnene" - fik publikum mulighed for at teste forskellige bleers sugsevne for at finde ud af, at stort set alle moderne bleer suger utroligt effektivt uanset reklamernes image. Aktiviteten blev udviklet i samarbejde med Forbrugerstyrelsen. Endelig er det værd at nævne, at arbejdet med et særligt

område for de mindste - BørnePavillonen - gik i gang i starten af 1998. Ved årets udgang var hovedparten af arbejdet tilendebragt.

Dinosaurer, æg & unger

I de første måneder af 1998 fortsatte succes'en med særudstillingen Dinosaurer, æg & unger med uformindsket styrke. Helt frem til den sidste udstillingsdag, den 13. april 1998, var tilstrømningen til udstillingen overvældende med i gennemsnit 1562 besøgende om dagen.

Sport & Krop

Årets anden særudstilling, "Sport & Krop!", blev indviet den 4. september 1998 af en meget veloplagt kulturminister Elsebeth Gerner Nielsen. Udstillingen er blevet til i et bredt og frugtbart samarbejde med idrætsorganisationerne og muliggjort blandt andet gennem en meget flot donation fra Louis Petersens Legat. I "Sport & Krop!" kan man teste balanceevne, smidighed, præcision, udholdenhed, kondition, boldøje etc. Udstillingen er åben helt frem til den 28. november 1999.

CERN-udstillingen - "Når energi bliver til stof: $E=MC^2$ "

En mindre særudstilling satte fokus på et af sværvægter-emnerne indenfor natur & teknik - nemlig partikelfysik. Udstillingen var stillet til rådighed af det europæiske partikelforskningscenter CERN. Udstillingen blev indviet af næstformanden for Folketingets Forskningsudvalg, Lise Hækkerup, den 24. september 1998 og var åben for publikum i 8 uger. Ved Niels Bohr Instituttets velvillige medvirken fik udstillingen fast tirsdagsbesøg af "rigtige" partikelforskere, så bl.a. besøgende gymnasieelever kunne få en relevant og levende indføring i den spændende partikelfysik.

Internet @bc

Den 7. juni 1998 indviede Hewlett-Packard's CEO, Lew Platt, Experimentariums nye Internet værksted - Internet @bc. Værkstedet er blevet realiseret takket være en stor donation fra Hewlett-Packard, som omfattede netværk og server, samt de 12 PC'ere, som publikum kan arbejde på. Ideen med Internet @bc er, at publikum kan få en introduktion til Internettet via en række pædagogiske opgaver, hvor man søger oplysninger om forskellige emner. Internet @bc har

været en meget stor succes - faciliteterne har stort set været i brug i hele Experimentariums åbningstid.

Dansk naturvidenskabsfestival

På Experimentariums initiativ blev Dansk Naturvidenskabsfestival etableret i januar 1997, og meget naturligt fik festivalens sekretariat til huse i Experimentariums lokaler. Bag festivalen stod en styregruppe med 12 udpegede personer, og festivalen har gennem forløbet haft egen organisation og økonomi. Festivalen løb af stablen 28. september - 4. oktober 1998 som en meget stor succes med godt 2.000 arrangementer fordelt på 600 aktører over hele landet. Festivalen blev evalueret af Evalueringscenteret under Undervisningsministeriet. Det har resulteret i en rapport, der er positiv overfor såvel forløbet af festivalen som de resultater, der blev opnået. Den positive evaluering har nu medført, at Undervisningsministeriet og Forskningsministeriet har bevilget tilstrækkelige midler til at sikre gennemførelsen af den næste Dansk Naturvidenskabsfestival i år 2000 og derefter hvert andet år. I selve festivalugen bidrog Experimentarium med et særligt program, som bød på arrangementer lige fra idrætspsykologi, demonstration af nyt navigeringssystem i Audi's biler samt fyrværkeri og chokoladeværksted.

Bidrag til EXPO 98

Experimentarium var ikke sen til at give tilsagn om at udvikle og bygge en udstilling med vand som emne, da opfordringen kom fra bryggeriet Unicer União Cervejeira SA fra Porto, Portugal - en af Verdensudstillingens hovedsponsorer. Udstillingen blev bygget færdig i Experimentariums lokaler i løbet af 1997 og blev fragtet til Portugal i starten af 1998. Udstillingen blev installeret i perioden frem til april 1998, hvor overdragelsen fandt sted. Selve WORLD EXPO 98 åbnede den 22. maj 1998. Experimentariums udstilling blev blandt de mest populære af verdensudstillingens 130 pavilloner. I alt besøgte udstillingen af 1,2 mill. mennesker frem til den 30. september 1998, hvor WORLD EXPO 98 lukkede. Experimentariums udstilling blev genåbnet i efteråret 1998, men er nu afmonteret for at åbne i et permanent science center i Porto, hvor Unicer União har hovedsæde.

HJERNEN i Århus og Bergen

Endnu et af Experimentariums produkter kan opleves uden for science centerets egne mure. Det gælder den succesfulde særudstilling HJERNEN fra 1997, som i 1998 fortsatte sin turné rundt i verden. Den blev således sat op og vist i Århus og Bergen, og nye rejsekontrakter blev indgået med Stockholm og Wien, hvor udstillingen præsenteres i 1999.

Experimentariums driftsøkonomiske situation

Undervisningsministeriet etablerede i 1996 en treårig forsøgsordning med driftsstøtte til såkaldte videnspædagogiske aktivitetscentre. Experimentarium modtog i hvert af årene et tilskud på 2,6 mill. kr. Ordningen er på baggrund af en evaluering blevet gjort permanent, og der er afsat 8 mill. kr. på Finansloven for 1999 til alle de videnspædagogiske aktivitetscentre, der måtte kunne komme i betragtning. Experimentarium har netop fået bevilget en driftsstøtte på 2,7 mill. kr. årligt i de næste 3 år, til og med 2001.

Den forløbne del af 1999

Der er i den forløbne del af 1999 ikke indtrådt hændelser, som har betydning for fondens økonomiske stilling pr. 31. december 1998.

Fremtiden

Den 13. april 2000 indvies Experimentariums Millennium udstilling Future Body. I september 2000 planlægges åbningen af den første etape af den nye hovedudstilling med en stor temaø, som fokuserer på henholdsvis naturkræfterne og menneskets brug og misbrug af ressourcerne på kloden.

Årets resultat

Årets resultat på -2.861,9 mill. kr. er af bestyrelsen besluttet overført til dispositionsfonden. Der er i den forløbne del af 1999 ikke indtrådt hændelser, som har betydning for fondens økonomiske stilling pr. 31. december 1998.