

# Educating the Public, a century of communicating marine science

*Af projektleder, cand.mag. Anne Lif Lund Jacobsen*

## **Baggrund for projektet**

Projektet havde til formål at undersøge, hvordan havforskning var blevet præsenteret til ikke-fagfolk gennem tiden via et casestudie af formidlingen på de tre Galathea-ekspeditioner. Ideen var at udnytte den unikke situation, at der fandtes tre danske marine ekspeditioner, som havde sejlet kloben rundt og tilbagerapporteret deres opdagelser. Et sådant studie ville ikke alene give ny indsigt i, hvordan forskningsspørgsmål og -temaer havde forandret sig, men også sætte fokus på forskerens rolle i formidlingen af videnskabelige resultater til offentligheden.

Undersøgelsen byggede på den antagelse, at der gennem tiden har været skiftende opfattelser af, hvad der er god og relevant forskning, og at forskere, når de formidler til ikke-fagfolk, kommunikerer et bestemt sæt værdier for så at sige at 'uddanne offentligheden' til at overtage dette værdisæt.

## **Deltagelse i Galathea 3, arbejdsmetode og -forløb**

Projektet blev finansieret af Bikubefonden via Dansk Ekspeditionsfond. Det var en behagelig overraskelse, at Ekspeditionsfonden havde fundet tid til at rejse forskningsmidler,

VÆDDEREN ved indsejlingen til Hobart, Tasmanien kl. 7.50 den 7. december 2006. Foto: Anne Lif Lund Jacobsen



og for et lille projekt var det en værdifuld hjælp, at pengene kunne ydes uden et opslidende ansøgningsarbejde.

Eftersom projektets eneste medarbejder var bosiddende i Australien, var det kun muligt ved en enkelt lejlighed at møde andre ekspeditionsdeltagere, presse og medarbejdere fra Dansk Ekspeditionsfond forud for ekspeditionen. På trods af afstanden kunne de fleste spørgsmål heldigvis løses via telefon eller e-mail. Et tilbagevendende problem var desværre, at meget materiale fra Ekspeditionsfonden først sent blev oversat til engelsk. Især Galathea-kontrakten voldte i begyndelsen vanskeligheder, idet den var baseret på danske forhold, som kun i ringe grad reflekterede de anderledes ansættelses- og forsikringsforhold i Australien.

Projektet var tildelt en plads på togben 12 (Christchurch, New Zealand - Valparaiso, Chile i perioden 8. januar 2006 – 8. februar 2007) med det formål at studere, hvordan projekternes forskning blev omsat til information, der kunne formidles af medierne. Det foregik ved dels at observere forskere og medier om bord, dels ved at gennemføre egentlige interviews af typisk 1,5 - 2 timers varighed med alle forskere og personer med tilknytning til forskningsarbejdet om bord.

Undervejs viste alle de involverede stor samarbejdsvilje mht. spørgsmål og interviews, og ingen undslog sig for at deltage, således at feltundersøgelserne kunne foregå i en ven-skabelig, kollegial atmosfære.

Sideløbende blev der under hele ekspeditionen indsamlet artikler fra de deltagende aviser med henblik på at sammenligne mediedækningen af Galathea 3 med den foregående Galathea 2-ekspedition. Af gode grunde var det ikke muligt at inkludere den første ekspedition i denne del af undersøgelsen, da der dengang ikke var løbende avisdækning af ekspeditionen.

Analysen af det moderne avismateriale blev noget omstændeligt pga. to sager, som fik stor mediedækning og i perioder fjernede fokus fra Galathea 3-ekspeditionens forskningsaktiviteter - nemlig brødrene Madsens kritik i december 2006, og beskyldningerne om 'Druk og hor' i juni 2007. En analyse af materialet fra Galathea 3 indikerer, at en del af konflikterne vedrørende formidlingen om bord skyldes en forventning om, at ekspeditionen skulle være lige så succesfuld som Galathea 2, hvor samarbejdet mellem medier og forskere så vidt alle husker forløb upåklageligt. Men virkeligheden var langt mere problematisk end fremstillet i den folkelige erindring.

### Videre arbejde

En del af materialet mangler stadig at blive bearbejdet og vil forhåbentlig resultere i en artikel til et miljøhistorisk peer-reviewed tidsskrift på et senere tidspunkt.

På nuværende tidspunkt er et foredrag på *Australian Antarctic Division* planlagt i efteråret 2007, og en artikel til *Tidsskrift for Søværnen* er under udarbejdelse mhp. publikation i oktober 2007.