

Fra land til kort

Den næste store særudstilling på Steno Museet kommer til at handle om kort og landmåling. Den forventes at åbne omkring februar 2004.

De fleste mennesker bruger landkort fra tid til anden. For eksempel til at finde vej eller til at se, hvor det er, man skal hen i sin ferie. Det er også kort af forskellig slags, der ligger til grund for handel med jord, beregning af ejendomsskatter samt bygning af veje og broer m.v. Men hvordan er landkortet egentlig kommet til at ligne landet? Det er et af de centrale spørgsmål, som vil blive besvaret i museets næste store særudstilling.

Fra beskrivelse til opmåling

Oprindeligt blev kort tegnet på grundlag af observationer og optegnelser fra rejsende og søfolk. Derfor var de som regel ret upræcise. Men efterhånden lykkedes det med stadig mere avancerede instrumenter og metoder at lave kort som ligner. I Danmark blev den første større opmåling af landet iværksat i slutningen af 1700-tallet på foranledning af Videnskabernes Selskab.

Udstillingen

Udstillingen vil give et indtryk af korttegningens historie ved at præsentere en række gamle kort såvel som nogle af de instrumenter, der gennem tiderne er blevet brugt til landmåling.

Der vil blive lagt vægt på at sætte udviklingen ind i et kulturhistorisk perspektiv, ligesom det vil blive forsøgt at involvere

publikum aktivt i udstillingen. Det vil således blive muligt at afprøve nogle af de udstillede instrumenter. Man vil også ved selvsyn kunne konstatere, at der dannes et tredimensionalt billede, hvis man gennem et stereoskop betragter to luftfotografier af det samme landskab, som er optaget fra lidt forskellige positioner. Dette fænomen kan benyttes til at afsætte højdekurver på et kort.

Glober og kortprojektioner

Som et af de store klenodier i udstillingen forventer vi at kunne vise nogle meget fornemme glober, som er lavet af Tycho Brahes berømte globemester, Willem Blaeu, omkring år 1600. De ejes af Det kongelige Bibliotek, som har givet foreløbigt tilsagn om, at vi kan låne dem til udstillingen. I forbindelse med globerne vil udstillingen også komme ind på, hvordan man kan afbilde den runde jord på flade kort. *hb*



Udsnit af kort over "Den syd østlige Fierdedeel af Siælland under det Kongl: Viidenskabernes Societets Direction ved rigtig Landmaaling optaget og ved trigonometriske samt astronomiske Operationer prøvet. Tegnet af C. Wessel Aar 1770" (www.geomat.dk).