

### 10. Statens Naturvidenskabelige Forskningsråd

Hvert 5. år udarbejder rådene strategiplaner. Planerne udarbejdes ved hjælp af en såkaldt "bottom-up" proces, hvor forslag indhentes fra forskningsmiljøerne. Næste strategiplanperiode løber fra 1998-2002, og faldet i bevillingerne fra 1997 til 1998 skyldes, at der ikke er indbudget strategiplanbevillinger for den kommende periode.

På kontoen er der afsat bevillinger til forskningssamarbejde ved en række internationale organisationer:

Mill. kr.	F	1999	2000	2001
Ordinær bevilling i alt.....	105,2	99,5	100,6	100,6
Heraf				
I. CERN-følgforskning .....	8,2	8,0	8,0	8,0
II. ESO-følgforskning .....	1,2	1,2	1,2	1,2
III. -ESRF medlemskab.....	5,3	5,3	5,3	5,3
-ESRF-følgforskning .....	2,3	2,3	2,3	2,3

Udgifter til dækning af rejse- og opholdsudgifter, der er forbundet med varetagelsen af medlemskab af CERN og ESO afholdes af Forskningsministeriets departement, mens fondsfunktionen i forbindelse med følgeforskningsbevillingerne varetages af Statens Naturvidenskabelige Forskningsråd.

**Ad I. CERN-følgforskning.** Dansk følgforskning i forbindelse med medlemskabet af den europæiske kerneforskningsorganisation CERN. Bevillingen dækker en del af udgifterne til to centre, oprettet af SNF i 1996, der primært udnytter acceleratorfaciliteterne ved CERN: Instrumentcenter for Eksperimentel Partikelfysik på Københavns Universitet og Center for CERN-relateret Atom- og Kernefysik på Aarhus og Københavns Universiteter.

**Ad II. ESO-følgforskning.** Dansk følgforskning i forbindelse med medlemskabet af den europæiske astronomiske organisation ESO. Den danske udnyttelse af teleskoperne i Chile bliver koordineret af Instrumentcenter for jordbaseret astronomisk forskning, som rådet oprettede i 1996.

**Ad III. ESRF-medlemskab og -følgforskning.** Kontoen dækker bidrag til The European Synchrotron Facility (ESRF) i Grenoble og danske forskeres deltagelse i synkrotronstrålings-samarbejdet. ESRF blev oprettet i 1988 og består af 12 europæiske lande. Danmark, Finland, Norge og Sverige deltager i samarbejdet som NORD-SYNC konsortiet, der ejer 4% af aktierne. ESRF giver mulighed for at udføre forskning inden for følgende områder: Biovidenskab, kemi, krystallografi, geologi, materialeforskning, medicinsk forskning og fysik ved hjælp af et avanceret røntgenstrålingsudstyr på centret i Grenoble. For at styrke og fremme koordineringen af den danske deltagelse i samarbejdet oprettede Rådet i 1996 "Dansk Center for Røntgen Synkrotronstråling (Dansync)".