

## 19.15.02. Ikke obligatoriske programmer under Den Europæiske Rumorganisation ESA

### Budgetspecifikation:

Mill. kr.	2000	2001	F	2003	2004	2005
Udgiftsbevilling .....	103,0	-	265,8	-	-	266,7
<b>10. Ikke obligatoriske programmer</b>						
<b>Udgift</b> .....	<b>103,0</b>	<b>-</b>	<b>265,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>266,7</b>
51. Tilskud til udland m.v. ....	103,0	-	265,8	-	-	266,7

Bevillingen kan anvendes til dansk deltagelse i ikke-obligatoriske programmer under den Europæiske Rumorganisation ESA. Kontoen er omfattet af den budget- og regnskabsmæssige omlægning af statslige tilsagnsordninger på tilskudsområdet, jf. Akt 212 10/5 2000. Dette indebærer, at bevillingen fra og med 2001 svarer til årets tilsagnsramme.

ESAs medlemslande er ifølge ESA-konventionen forpligtet til at betale op til 20% ekstra i retroaktive betalinger, hvis de tiltrådte programmer bliver dyrere end budgetteret. Disse 20% er indbudgetteret i bevillingen.

### Der forventes følgende aktivitet:

Mio. kr., 2002-priser	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Forventede udbetalinger .....	107,8	114,7	116,8	88,9	88,9	88,9

Udbetalingsskønnet er baseret på ESA's budgetforslag for 2001 og beslutninger taget på ESA's forskningsministerkonference i juni 1999. Endelig er skønnet baseret på den forventede udvikling i Danmarks bidrag ved en fortsættelse af deltagelse af de programmer, Danmark tiltrådte i 1999.

Fra 2002 finansieres udbetalingerne dels af bevillingerne fra 2002 og 2005, dels af en hensættelse på 359,3 mio. kr. (2002 P/L-niveau) på statsregnskabet primo 2001, jf. Akt 212 10/5 2000.

Merudgifter ved udbetaling for såvidt angår pris- og kursudvikling optages på lov om tilægsbevilling.

### 10. Ikke obligatoriske programmer

Der er afsat en bevilling på 265,8 mio. kr. i 2002 svarende til Danmarks forventede tilsagn om at fortsætte deltagelsen i nedenstående programmer. Danmark har reduceret sin deltagelse i visse af ESA's frivillige programmer. Tilsagnet afgives i forlængelse af ESA-ministerkonferencen i november 2001. Der er afsat 266,7 mio. kr. i 2005 svarende til Danmarks forventede tilsagn om deltagelse i programmer i 2005.

Bevillingen dækker de frivillige programaktiviteter, som Danmark tilslutter sig. Bidraget til deltagelse i de forskellige programmer afspejler blandt andet den nationale forskningsmæssige, brugermæssige og industrielle interesse inden for områderne.

Det er fastlagt i konventionen vedrørende ESA, at der placeres ordrer ved medlemslandenes rumindustrier for et beløb svarende til medlemslandenes finansielle bidrag til programmerne i finansåret fratrukket udgifter til administration mv.

Aktiviteten fordeler sig på en række programmer:

**Jordobservation.** Dette program omfatter både udvikling af satellitter til meteorologiske anvendelser og satellitter til observation af jorden og dens atmosfære med f.eks. følgende formål: klimaforskning, kortlægning af jordens ressourcer, vejrforudsigelser og miljøovervågning. Dan-