

ESA:s ministermöte 25-26 november 2008

Vid ESA:s ministermöte den 25-26 november beslutade de 18 medlemsstaterna och Kanada om ESA-program till ett sammanlagt värde av nästan 10 miljarder euro. Programmen sträcker sig i tid över allt från tre till tolv år.

Sveriges nya bidrag till ESA uppgår till 231 miljoner euro och hur de fördelas på programmen framgår av tabellen nedan. Sveriges stora satsning på miljö- och klimatprogrammen inom jordobservationsområdet gjorde Sverige till det femte största landet vad gäller nysatsningar inom jordobservation. Sverige fortsätter också att hålla en relativt hög profil inom telekommunikation. – Rymdens infrastruktur blir allt viktigare i dagens samhälle och vi vill satsa mest i de program som kommer till störst nytta för de olika användarsamfundet och samhället, säger generaldirektör Per Tegnér, det är också där vi tror att svensk rymdindustri har de bästa möjligheterna.

Däremot valde Sverige att inte anmäla sig till de nya programmen som rör bärarketer. Sverige har under ett par års tid riktat kraftig kritik mot programmets kostnadseffektivitet och styrning, men det har hittills inte lett till önskade förändringar. Många länder delar den svenska kritiken mot bärarketprogrammen. Vid ministermötet annonserade Sverige sitt beslut att inte anmäla sig till de nya programmen, men erbjöd sig också att delta i ett eventuellt förändringsarbete. Vad det innebär och vad det kan betyda för Sveriges möjligheter att stödja bärarketprogrammen framöver är ännu oklart.

Vid ministermötet beslutade länderna också om nivån på ESA:s obligatoriska program. ESA:s vetenskapsprogram kommer under de kommande fem åren att höjas med 3,5 % årligen.

Rymdstyrelsens strategi för forskning och innovation var vägledande för Sveriges prioriteringar vid ESA:s ministermöte. Strategiförslaget som Rymdstyrelsen utvecklat på regeringens uppdrag presenterades för ett år sedan. I strategin fokuserar Rymdstyrelsen på användarnas behov och lyfte fram fyra tematiska områden: klimat och miljö, rymdinfrastruktur, forskningens behov samt Esrange. Resultatet syns tydligt i utfallet av ministermötet där Sverige valde att koncentrera sina resurser på program inom jordobservation, telekommunikation och tillhörande teknologiutveckling.

Mer information om ministermötet finns på www.esa.int/SPECIALS/Ministerial_Council/

Program	Programinnehåll	Avser perioden	Nya åtaganden
Basverksamhet (obligatoriska program)			
Vetenskapsprogrammet	Satelliter för rymdforskning	2009-2013	61,43 mn €
Grundprogrammet	Diverse grundläggande aktiviteter	2009-2013	27,06 mn €
CSG Launch Range	Bidrag till uppsändningsplats på Kourou	2009-2013	7,8 mn €
Jordobservation			
GMES Segment 2	Satelliter för miljöövervakning	2009-2018	38,55 mn €
Meteosat Third Generation	Utveckling av ny vädersatellit	2009-2020	30,1 mn €
Climat Variables	Nyttjande av ESA-data för klimatmodellering	2009-2014	1,7 mn €
GSE extension	Utveckling av fjärranalystillämpningar	2009-2012	0,4 mn €
Bemannad rymdfart, mikrogravitation, utforskning			
ISS Exploitation P3	Europas del av ISS utveckling och drift	2008-2012	6,6 mn €
European Transportation	Europeisk teknik för bemannad rymdfart	2009-2011	0

ELIPS 3	Forskning mha tyngdlöshet (inkl sondraketer)	2009-2012	14,02 mn €
Enhanced ExoMars	Utforskning av Mars	2009-2018	0
Mars Robotic Exploration	Teknologiutv. för utforskning av rymden	2009-2012	0,46 mn €
Navigering			
GNSS evolution	Vidareutveckling av Galileo	2009-2011	0
Telekommunikation			
ARTES	Olika projekt för telekommunikation	2009-	31 mn €
Teknologi			
GSTP 5	Förberedande generell teknikutveckling	2009-2013	12 mn €
Space Situational Awareness			
SSA	Kunskap om jordens närområde	2009-2011	0
Bärraketer			
ARTA	Säkerställa bärraketen Ariane 5	2011-2013	0
VERTA	Säkerställa bärraketen Vega	2011-2012	0
FLPP	Utveckling inför nästa generations bärraketer	2009-2012	0
Ariane 5 post-ECA	Förbättringar av Ariane 5	2009-2011	0
Summa			231 mn €