

BIZOTTSÁG

08. CÍM — KUTATÁS

08 06. FEJEZET — FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS, GLOBÁLIS VÁLTOZÁSOK ÉS ÖKOLÓGIAI RENDSZEREK

Cím Fejezet Tételsorozat Tétel	Címsor	PT	2005. évi előirányzatok		2004. évi előirányzatok		2003. évi tényadatok	
			Kötelezettség- vállalások	Kifizetések	Kötelezettség- vállalások	Kifizetések	Kötelezettség- vállalások	Kifizetések
08 06.	FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS, GLOBÁLIS VÁLTOZÁSOK ÉS ÖKOLÓGIAI RENDSZEREK							
08 06 01.	Fenntartható fejlődés, globális változások és ökológiai rendsze- rek							
08 06 01 01.	Fenntartható energiarendszerek	3	110 000 000	38 800 000	107 200 000	37 700 000	82 510 634,75	12 112 690,45
08 06 01 02.	Fenntartható felszíni közlekedés	3	120 900 000	60 000 000	112 400 000	37 800 000	101 913 253,18	14 961 025,23
08 06 01 03.	Globális változások és ökológiai rendszerek	3	190 100 000	111 000 000	181 600 000	79 600 000	142 221 154,33	20 878 288,27
	<i>08 06 01. tételsorozat – Részösszeg</i>		421 000 000	209 800 000	401 200 000	155 100 000	326 645 042,26	47 952 003,95
	08 06. Fejezet – Összesen		421 000 000	209 800 000	401 200 000	155 100 000	326 645 042,26	47 952 003,95

08 06. FEJEZET — FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS, GLOBÁLIS VÁLTOZÁSOK ÉS ÖKOLÓGIAI RENDSZEREK (folytatás)**08 06 01. Fenntartható fejlődés, globális változások és ökológiai rendszerek***Megjegyzések*

Az e területen elvégzett tevékenységek célja, hogy megerősítse azt a tudományos és technológiai kapacitást, amelyre Európának szüksége van a götebörgi Európai Tanács által közösségi célkitűzésként elismert fenntartható fejlődés megvalósításához, és integrálja annak környezetvédelmi, gazdasági és társadalmi dimenzióit, különös tekintettel a fenntartható energetikára és közlekedésre.

08 06 01 01. Fenntartható energiarendszerek

Számadatok (Differenciált előirányzatok)

2005. évi előirányzatok		2004. évi előirányzatok		2003. évi tényadatok	
Kötelezettségvállalások	Kifizetések	Kötelezettségvállalások	Kifizetések	Kötelezettségvállalások	Kifizetések
110 000 000	38 800 000	107 200 000	37 700 000	82 510 634,75	12 112 690,45

A kifizetések várható ütemezése a kötelezettségvállalásokhoz képest a következő:

Kötelezettségvállalások		Kifizetések				
		2004	2005	2006	2007	Következő évek
2004 előtti, kifizetetlen kötelezettségvállalások	61 700 000		5 100 000	24 369 000	18 739 000	13 492 000
Ismét rendelkezésre álló és/vagy 2003-ról áthozott kötelezettségvállalási előirányzatok						
2004. évi előirányzatok	107 200 000	37 700 000	10 000 000	10 397 000	23 485 000	25 618 000
2005. évi előirányzatok	110 000 000		23 700 000	10 235 000	4 997 000	71 068 000
Összesen	278 900 000	37 700 000	38 800 000	45 001 000	47 221 000	110 178 000

Megjegyzések

Az erőfeszítések az alábbi cselekvésekre összpontosulnak:

rövid- és középtávon:

- az energiaigény és a megújuló energiaellátás kezelése nagyteljesítményű közösségekben, ideértve a megújuló energiaforrások nagyarányú integrálását és az energetikai hatékonyságot, a nagyteljesítményű ökológiai épületeket és a poligenerációt (Concerto kezdeményezés),
- tiszta városi közlekedés – alternatív üzemanyagok (Civitas II kezdeményezés a közlekedési alprioritással együtt indítva),

közép- és hosszú távon:

- üzemanyagcellák,
- új technológiák az energiahordozók és az energia európai léptékű elosztása és tárolása esetében, a hidrogéntechnológiát is ideértve,
- új és fejlett koncepciók a jelentős jövőbeni energetikai potenciállal rendelkező és hosszú távú kutatási erőfeszítést igénylő megújuló energiaforrásokat alkalmazó technológiák esetében,
- a CO₂ kiküszöbölése a tisztább fosszilis üzemanyagot alkalmazó berendezések révén,
- az energetikai stratégia szocioökonómiai eszközei és koncepciói.

BIZOTTSÁG

08. CÍM — KUTATÁS

08 06. FEJEZET — FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS, GLOBÁLIS VÁLTOZÁSOK ÉS ÖKOLÓGIAI RENDSZEREK *(folytatás)***08 06 01.** *(folytatás)*08 06 01 01. *(folytatás)*

Konkrétabb intézkedésekre van szükség annak érdekében, hogy teljesüljön az a cél, miszerint az ezen előirányzatokkal finanszírozott projektekben tizenöt százalékos legyen a KKV-k részvétele. A KKV-specifikus programok szerinti minősített projekteket, amelyekre nem áll elegendő forrás rendelkezésre, a tematikus program alapján finanszírozásra alkalmassá kell tenni, ha megfelelnek a tematikus követelményeknek.

Az e tétel alá tartozó előirányzatokat ki kell egészíteni az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodás és különösen annak 82. cikke és 32. jegyzőkönyve alapján az EFTA-államokból befolyó hozzájárulásokkal. Tájékoztatásképpen, ezen összegek a bevételkimutatás 6 3 0. tételcsoportjába bevezetett EFTA-államoktól származó hozzájárulások összegeit jelentik, amelyek a költségvetési rendelet 18. cikke (1) bekezdésének d) pontjával összhangban célhoz kötött bevételek minősülnek; azok megfelelő előirányzatok biztosítását és végrehajtását teszik lehetővé, az e szakasszal kapcsolatos kiadáskimutatás ezen részének V. melléklete alapján, amely az általános költségvetés elválaszthatatlan részét képezi.

Jogalap

A legutóbb a 786/2004/EK határozattal (HL L 138., 2004.4.30, 7. o.) módosított, az Európai Közösségnek az Európai Kutatási Térség létrehozását és az innovációt előmozdító, hatodik kutatási, technológiai fejlesztési és demonstrációs keretprogramjáról (2002–2006) szóló, 2002. június 27-i 1513/2002/EK európai parlamenti és tanácsi határozat (HL L 232., 2002.8.29., 1. o.).

„Az Európai Kutatási Térség integrálása és megerősítése” (2002–2006) kutatási, technológiai fejlesztési és demonstrációs egyedi program elfogadásáról szóló, 2002. szeptember 30-i 2002/834/EK tanácsi határozat (HL L 294., 2002.10.29., 1. o.).

08 06. FEJEZET — FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS, GLOBÁLIS VÁLTOZÁSOK ÉS ÖKOLÓGIAI RENDSZEREK (folytatás)**08 06 01.** (folytatás)

08 06 01 02. Fenntartható felszíni közlekedés

Számadatok (Differenciált előirányzatok)

2005. évi előirányzatok		2004. évi előirányzatok		2003. évi tényadatok	
Kötelezettségvállalások	Kifizetések	Kötelezettségvállalások	Kifizetések	Kötelezettségvállalások	Kifizetések
1 20 900 000	60 000 000	112 400 000	37 800 000	101 913 253,18	14 961 025,23

A kifizetések várható ütemezése a kötelezettségvállalásokhoz képest a következő:

Kötelezettségvállalások		Kifizetések				
		2004	2005	2006	2007	Következő évek
2004 előtti, kifizetetlen kötelezettségvállalások	88 000 000	25 400 000	28 200 000	26 300 000	8 100 000	
Ismét rendelkezésre álló és/vagy 2003-ról áthozott kötelezettségvállalási előirányzatok						
2004. évi előirányzatok	112 400 000	12 400 000	18 500 000	29 100 000	27 100 000	25 300 000
2005. évi előirányzatok	120 900 000		13 300 000	19 900 000	22 100 000	65 600 000
Összesen	321 300 000	37 800 000	60 000 000	75 300 000	57 300 000	90 900 000

Megjegyzések

A munkaprogram és az előirányzat célja, hogy támogassa az európai közlekedési politikát célzó kutatást és a felszíni közlekedés kutatását, technológiai fejlesztését és integrálását az alábbi célkitűzésekkel összhangban:

- új technológiák és koncepciók minden felszíni közlekedési mód esetében (vasúti, közúti, vízi),
- fejlett tervezési és gyártási technológiák,
- a különféle szállítási módok újbóli kiegyensúlyozása és integrálása,
- a közúti, vasúti és vízi biztonság növelése és a közlekedési torlódások elkerülése.

Az európai közlekedési politikát támogató kutatás a rövid távú eredmények megvalósítására és felhasználására összpontosít. Tevékenységeket indítanak el a tiszta városi közlekedés (a „fenntartható energetikai rendszerek” alprioritással együtt támogatott Civitas II kezdeményezés), az európai vasútrendszer átalakítása és az infrastruktúra megterhelése területén.

A kutatás, a technológiai fejlesztés és az integráció a felszíni közlekedés új technológiáinak kidolgozására és azok jövőbeni szállítási rendszerekbe és termékekbe való rövid, közép és hosszú távú integrálására összpontosít.

A várt eredmények közé tartoznak az új generációjú, tiszta járművek és hajók, a hatékony és környezetbarát gyártási rendszerek, a modális egyensúlyt lehetővé tevő technológiák, valamint a különféle közlekedési módok biztonságát maximalizáló technológiák.

Konkrétabb intézkedésekre van szükség annak érdekében, hogy teljesüljön az a cél, miszerint az ezen előirányzatokkal finanszírozott projekteknél tizenöt százalékos legyen a KKV-k részvétele. A KKV-specifikus programok szerinti minősített projekteket, amelyekre nem áll elegendő forrás rendelkezésre, a tematikus program alapján finanszírozásra alkalmassá kell tenni, ha megfelelnek a tematikus követelményeknek.

BIZOTTSÁG

08. CÍM — KUTATÁS

08 06. FEJEZET — FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS, GLOBÁLIS VÁLTOZÁSOK ÉS ÖKOLÓGIAI RENDSZEREK *(folytatás)***08 06 01.** *(folytatás)*08 06 01 02. *(folytatás)*

Az e tétel alá tartozó előirányzatokat ki kell egészíteni az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodás és különösen annak 82. cikke és 32. jegyzőkönyve alapján az EFTA-államokból befolyó hozzájárulásokkal. Tájékoztatóképpen, ezen összegek a bevételkimutatás 6 3 0. tételcsoportjába bevezetett EFTA-államoktól származó hozzájárulások összegeit jelentik, amelyek a költségvetési rendelet 18. cikke (1) bekezdésének d) pontjával összhangban célhoz kötött bevételnek minősülnek; azok megfelelő előirányzatok biztosítását és végrehajtását teszik lehetővé, az e szakasszal kapcsolatos kiadáskimutatás ezen részének V. melléklete alapján, amely az általános költségvetés elválaszthatatlan részét képezi.

Jogalap

A legutóbb a 786/2004/EK határozattal (HL L 138., 2004.4.30, 7. o.) módosított, az Európai Közösségnek az Európai Kutatási Térség létrehozását és az innovációt előmozdító, hatodik kutatási, technológiai fejlesztési és demonstrációs keretprogramjáról (2002–2006) szóló, 2002. június 27-i 1513/2002/EK európai parlamenti és tanácsi határozat (HL L 232., 2002.8.29., 1. o.).

„Az Európai Kutatási Térség integrálása és megerősítése” (2002–2006) kutatási, technológiai fejlesztési és demonstrációs egyedi program elfogadásáról szóló, 2002. szeptember 30-i 2002/834/EK tanácsi határozat (HL L 294., 2002.10.29., 1. o.).

08 06. FEJEZET — FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS, GLOBÁLIS VÁLTOZÁSOK ÉS ÖKOLÓGIAI RENDSZEREK (folytatás)**08 06 01.** (folytatás)

08 06 01 03. Globális változások és ökológiai rendszerek

Szám adatok (Differenciált előirányzatok)

2005. évi előirányzatok		2004. évi előirányzatok		2003. évi tény adatok	
Kötelezettségvállalások	Kifizetések	Kötelezettségvállalások	Kifizetések	Kötelezettségvállalások	Kifizetések
190 100 000	111 000 000	181 600 000	79 600 000	142 221 154,33	20 878 288,27

A kifizetések várható ütemezése a kötelezettségvállalásokhoz képest a következő:

Kötelezettségvállalások		Kifizetések				
		2004	2005	2006	2007	Következő évek
2004 előtti, kifizetetlen kötelezettségvállalások	131 200 000	31 800 000	40 300 000	30 000 000	25 000 000	4 100 000
Ismét rendelkezésre álló és/vagy 2003-ról áthozott kötelezettségvállalási előirányzatok						
2004. évi előirányzatok	181 600 000	47 800 000	37 000 000	46 900 000	34 900 000	15 000 000
2005. évi előirányzatok	190 100 000		33 700 000	41 100 000	52 100 000	63 200 000
Összesen	502 900 000	79 600 000	111 000 000	118 000 000	112 000 000	82 300 000

Megjegyzések

Az e területen elvégzett tevékenységek célja, hogy megerősítse azt a tudományos és technológiai kapacitást, amelyre Európának szüksége van a götebörgi Európai Tanács által közösségi célkitűzésként elismert fenntartható fejlődés megvalósításához, és integrálja annak környezetvédelmi, gazdasági és társadalmi dimenzióit a 2002. évi johannesburgi világszintű csúcstalálkozón elhangzottak szerint. E tevékenységek jelentősen hozzájárulnak a globális változás megértését célzó nemzetközi erőfeszítésekhez és az ökoszisztémák egyensúlyának megőrzéséhez.

Konkrétabb intézkedésekre van szükség annak érdekében, hogy teljesüljön az a cél, miszerint az ezen előirányzatokkal finanszírozott projektekből tizenöt százalékos legyen a KKV-k részvétele. A KKV-specifikus programok szerinti minősített projekteket, amelyekre nem áll elegendő forrás rendelkezésre, a tematikus program alapján finanszírozásra alkalmassá kell tenni, ha megfelelnek a tematikus követelményeknek.

Az e tétel alá tartozó előirányzatokat ki kell egészíteni az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodás és különösen annak 82. cikke és 32. jegyzőkönyve alapján az EFTA-államokból befolyó hozzájárulásokkal. Tájékoztatásképpen, ezen összegek a bevételkimutatás 6 3 0. tételcsoportjába bevezetett EFTA-államoktól származó hozzájárulások összegeit jelentik, amelyek a költségvetési rendelet 18. cikke (1) bekezdésének d) pontjával összhangban célhoz kötött bevételnek minősülnek; azok megfelelő előirányzatok biztosítását és végrehajtását teszik lehetővé, az e szakasszal kapcsolatos kiadáskimutatás ezen részének V. melléklete alapján, amely az általános költségvetés elválaszthatatlan részét képezi.

Jogalap

A legutóbb a 786/2004/EK határozattal (HL L 138., 2004.4.30., 7. o.) módosított, az Európai Közösségnek az Európai Kutatási Térség létrehozását és az innovációt előmozdító, hatodik kutatási, technológiai fejlesztési és demonstrációs keretprogramjáról (2002–2006) szóló, 2002. június 27-i 1513/2002/EK európai parlamenti és tanácsi határozat (HL L 232., 2002.8.29., 1. o.).

„Az Európai Kutatási Térség integrálása és megerősítése” (2002–2006) kutatási, technológiai fejlesztési és demonstrációs egyedi program elfogadásáról szóló, 2002. szeptember 30-i 2002/834/EK tanácsi határozat (HL L 294., 2002.10.29., 1. o.).