

## I

(Wetgevingshandelingen)

**DEFINITIEVE VASTSTELLING****van de gewijzigde begroting nr. 1 van de Europese Unie voor het begrotingsjaar 2014**

(2014/432/EU, Euratom)

DE VOORZITTER VAN HET EUROPEES PARLEMENT,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 314, lid 4, onder a), en lid 9,

Gezien het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie, en met name artikel 106 bis,

Gezien Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie en tot intrekking van Verordening (EG, Euratom) nr. 1605/2002 <sup>(1)</sup>,

Gezien het Interinstitutioneel Akkoord van 2 december 2013 tussen het Europees Parlement, de Raad en de Commissie betreffende de begrotingsdiscipline, de samenwerking in begrotingszaken en een goed financieel beheer <sup>(2)</sup>,

Gezien Verordening (EU, Euratom) nr. 1311/2013 van de Raad van 2 december 2013 tot bepaling van het meerjarig financieel kader voor de jaren 2014-2020 <sup>(3)</sup>,

Gezien de algemene begroting van de Europese Unie voor het begrotingsjaar 2014, definitief vastgesteld op 20 november 2013 <sup>(4)</sup>,

Gezien het ontwerp van gewijzigde begroting nr. 1 van de Europese Unie voor het begrotingsjaar 2014, goedgekeurd door de Commissie op 11 februari 2014,

Gezien het standpunt inzake het ontwerp van gewijzigde begroting nr. 1/2014, vastgesteld door de Raad op 9 april 2014,

Gezien de goedkeuring van het standpunt van de Raad door het Parlement op 16 april 2014,

Gezien de artikelen 75 ter en 75 sexies van het Reglement van het Europees Parlement,

<sup>(1)</sup> PB L 298 van 26.10.2012, blz. 1.

<sup>(2)</sup> PB C 373 van 20.12.2013, blz. 1.

<sup>(3)</sup> PB L 347 van 20.12.2013, blz. 884.

<sup>(4)</sup> PB L 51 van 20.2.2014.

CONSTATEERT:

*Enig artikel*

De procedure zoals vastgelegd in artikel 314 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie is afgerond en de gewijzigde begroting nr. 1 van de Europese Unie voor het begrotingsjaar 2014 is definitief vastgesteld.

Gedaan te Straatsburg, 16 april 2014.

*De voorzitter*  
M. SCHULZ

---

**GEWIJZIGDE BEGROTING Nr. 1 VOOR HET BEGROTINGSJAAR 2014**

## INHOUD

Bladzijde

**ALGEMENE STAAT VAN ONTVANGSTEN**

B. Algemene staat van ontvangsten per begrotingsonderdeel .....	4
— Titel 8: Opgenomen en verstrekte leningen .....	5

**STAAT VAN ONTVANGSTEN EN UITGAVEN PER AFDELING**

<b>Afdeling III — Commissie</b> .....	7
— Ontvangsten .....	8
— Titel 8: Opgenomen en verstrekte leningen .....	9
— Uitgaven .....	12
— Titel 01: Economische en financiële zaken .....	14
— Titel 02: Ondernemingen en industrie .....	17
— Titel 05: Landbouw en plattelandsontwikkeling .....	25
— Titel 06: Mobiliteit en vervoer .....	29
— Titel 08: Onderzoek en innovatie .....	32
— Titel 09: Communicatienetwerken, inhoud en technologie .....	47
— Titel 10: Eigen onderzoek .....	55
— Titel 21: Ontwikkeling en samenwerking .....	61
— Personeel .....	65

**B. ALGEMENE STAAT VAN ONTVANGSTEN PER BEGROTINGSONDERDEEL**

Titel	Rubriek	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
1	EIGEN MIDDELEN	133 960 184 723		133 960 184 723
3	OVERSCHOTTEN, SALDI EN AANPASSINGEN	p.m.		p.m.
4	ONTVANGSTEN AFKOMSTIG VAN PERSONEN DIE VERBONDEN ZIJN AAN DE INSTELLINGEN EN ANDERE ORGANEN VAN DE UNIE	1 274 999 230		1 274 999 230
5	ONTVANGSTEN VOORTVLOEIENDE UIT DE ADMINISTRATIEVE WERKING VAN DE INSTELLINGEN	53 752 047		53 752 047
6	BIJDRAGEN EN TERUGBETALINGEN IN HET KADER VAN OVEREENKOMSTEN EN PROGRAMMA'S VAN DE UNIE	60 000 000		60 000 000
7	INTREST VOOR BETALINGSACHTERSTAND EN BOETEN	123 000 000		123 000 000
8	OPGENOMEN EN VERSTREKTE LENINGEN	2 477 000		2 477 000
9	DIVERSE ONTVANGSTEN	30 200 000		30 200 000
	<b>TOTAAL-GENERAAL</b>	<b>135 504 613 000</b>		<b>135 504 613 000</b>

## TITEL 8

## OPGENOMEN EN VERSTREKTE LENINGEN

HOOFDSTUK 8 0 — ONTVANGSTEN MET BETREKKING TOT DE GARANTIE VAN DE EUROPESE UNIE VOOR IN DE LIDSTATEN  
OPGENOMEN EN VERSTREKTE LENINGEN

HOOFDSTUK 8 1 — DOOR DE COMMISSIE VERSTREKTE LENINGEN

HOOFDSTUK 8 2 — ONTVANGSTEN MET BETREKKING TOT DE GARANTIE VAN DE EUROPESE UNIE VOOR LENINGEN OPGENOMEN  
DOOR EN VERSTREKT AAN DERDE LANDEN

HOOFDSTUK 8 3 — ONTVANGSTEN MET BETREKKING TOT DE GARANTIE VAN DE EUROPESE UNIE VOOR DE IN DERDE LANDEN  
DOOR FINANCIËLE INSTELLINGEN VERSTREKTE LENINGEN

HOOFDSTUK 8 5 — OPBRENGSTEN VAN PARTICIPATIES IN GARANTIE-INSTELLINGEN

Artikel Post	Rubriek	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
	HOOFDSTUK 8 0			
8 0 0	<i>Garantie van de Europese Unie voor opgenomen Unieleningen ter ondersteuning van betalingsbalansen</i>	p.m.		p.m.
8 0 1	<i>Garantie van de Europese Unie voor opgenomen Euratom-leningen</i>	p.m.		p.m.
8 0 2	<i>Garantie van de Europese Unie voor opgenomen Unieleningen voor financiële bijstand in het kader van het Europees financieel stabilisatiemechanisme</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 0 — TOTAAL	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 1			
8 1 0	<i>Aflossingen op en renteopbrengst van in het kader van de financiële samenwerking met derde landen van het Middellandse Zeegebied verstrekte speciale leningen en risicodragend kapitaal</i>	p.m.		p.m.
8 1 3	<i>Aflossingen op en renteopbrengst van door de Commissie in het kader van European Union Investment Partners aan de ontwikkelingslanden in het Middellandse Zeegebied en Zuid-Afrika verstrekte leningen en risicodragend kapitaal</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 1 — TOTAAL	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 2			
8 2 7	<i>Garantie van de Europese Unie voor de leningprogramma's van de Unie om macrofinanciële bijstand te verlenen aan derde landen</i>	p.m.		p.m.
8 2 8	<i>Garantie van de Europese Unie voor de door Euratom opgenomen leningen voor de verbetering van de efficiëntie en de veiligheid van kerncentrales in de landen van Midden- en Oost-Europa, alsmede in het Gemeenebest van onafhankelijke staten</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 2 — TOTAAL	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 3			
8 3 5	<i>Garantie van de Europese Unie voor door de Europese Investeringsbank aan derde landen verstrekte leningen</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 3 — TOTAAL	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 5			
8 5 0	<i>Door het Europees Investeringsfonds uitgekeerde dividenden</i>	2 477 000		2 477 000
	HOOFDSTUK 8 5 — TOTAAL	2 477 000		2 477 000
	<b>Titel 8 — Totaal</b>	<b>2 477 000</b>		<b>2 477 000</b>

**TITEL 8****OPGENOMEN EN VERSTREKTE LENINGEN****HOOFDSTUK 8 5 — OPBRENGSTEN VAN PARTICIPATIES IN GARANTIE-INSTELLINGEN****8 5 0 Door het Europees Investeringsfonds uitgekeerde dividenden**

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
2 477 000		2 477 000

*Toelichting*

Dit artikel dient voor het ontvangen van door het Europees Investeringsfonds krachtens deze bijdrage uitgekeerde dividenden.

Zoals vastgelegd in artikel 2 van het Besluit van de Europese Unie en de Raad inzake de deelneming van de Europese Unie in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds worden de dividenden die voor de deelneming van de Unie in het fonds worden ontvangen, van 2014 tot 2017 aangemerkt als externe bestemmingsontvangsten in de zin van artikel 21, lid 4, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie. Met de bestemmingsontvangsten wordt een deel van de inschrijving bekostigd. Zij worden toegevoegd aan de middelen voor post 01 04 01 01 „Europees Investeringsfonds- Terbeschikkingstelling van de te storten bedragen van het geplaatste kapitaal.”

*Rechtsgronden*

Besluit 94/375/EG van de Raad van 6 juni 1994 betreffende het lidmaatschap van de Gemeenschap van het Europees Investeringsfonds (PB L 173 van 7.7.1994, blz. 12).

Besluit 2007/247/EG van de Raad van 19 april 2007 inzake de deelneming van de Gemeenschap in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds (PB L 107 van 25.4.2007, blz. 5).

Besluit van het Europees Parlement en de Raad van ... inzake de deelneming van de Europese Unie in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds (PB L ... van ..., blz. ...).

*AFDELING III*

**COMMISSIE**

COMMISSIE

**ONTVANGSTEN**



## TITEL 8

## OPGENOMEN EN VERSTREKTE LENINGEN

- HOOFDSTUK 8 0 — ONTVANGSTEN MET BETREKKING TOT DE GARANTIE VAN DE EUROPESE UNIE VOOR IN DE LIDSTATEN  
OPGENOMEN EN VERSTREKTE LENINGEN
- HOOFDSTUK 8 1 — DOOR DE COMMISSIE VERSTREKTE LENINGEN
- HOOFDSTUK 8 2 — ONTVANGSTEN AFKOMSTIG VAN DE GARANTIE VAN DE EUROPESE UNIE VOOR LENINGEN OPGENOMEN  
DOOR EN VERSTREKT AAN DERDE LANDEN
- HOOFDSTUK 8 3 — ONTVANGSTEN MET BETREKKING TOT DE GARANTIE VAN DE EUROPESE UNIE VOOR DE IN DERDE LANDEN  
DOOR FINANCIËLE INSTELLINGEN VERSTREKTE LENINGEN

Artikel Post	Rubriek	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
	HOOFDSTUK 8 0			
8 0 0	<i>Garantie van de Europese Unie voor opgenomen Unieleningen ter ondersteuning van betalingsbalansen</i>	p.m.		p.m.
8 0 1	<i>Garantie van de Europese Unie voor opgenomen Euratomleningen</i>	p.m.		p.m.
8 0 2	<i>Garantie van de Europese Unie voor opgenomen Unieleningen voor financiële bijstand op grond van het Europees financieel stabilisatiemechanisme</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 0 — TOTAAL	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 1			
8 1 0	<i>Aflossingen op en renteopbrengst van in het kader van de financiële samenwerking met derde landen van het Middellandse Zeegebied verstrekte speciale leningen en risicodragend kapitaal</i>	p.m.		p.m.
8 1 3	<i>Aflossingen op en renteopbrengst van door de Commissie in het kader van European Community Investment Partners aan de ontwikkelingslanden in het Middellandse Zeegebied en Zuid-Afrika verstrekte leningen en risicodragend kapitaal</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 1 — TOTAAL	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 2			
8 2 7	<i>Garantie van de Europese Unie voor de leningprogramma's van de Unie om macrofinanciële bijstand te verlenen aan derde landen</i>	p.m.		p.m.
8 2 8	<i>Garantie voor de door Euratom opgenomen leningen voor de verbetering van de efficiëntie en de veiligheid van kerncentrales in de landen van Midden- en Oost-Europa, alsmede in het Gemenebest van onafhankelijke staten</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 2 — TOTAAL	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 3			
8 3 5	<i>Garantie van de Europese Unie voor door de Europese Investeringsbank aan derde landen verstrekte leningen</i>	p.m.		p.m.
	HOOFDSTUK 8 3 — TOTAAL	p.m.		p.m.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 8 5 — OPBRENGSTEN VAN PARTICIPATIES IN GARANTIE-INSTELLINGEN**

Artikel Post	Rubriek	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
<b>8 5 0</b>	HOOFDSTUK 8 5			
	<i>Door het Europees Investeringsfonds uitgekeerde dividenden</i>	2 477 000		2 477 000
	HOOFDSTUK 8 5 — TOTAAL	2 477 000		2 477 000
	<b>Titel 8 — Totaal</b>	<b>2 477 000</b>		<b>2 477 000</b>

**TITEL 8**  
**OPGENOMEN EN VERSTREKTE LENINGEN**

**HOOFDSTUK 8 5 — OPBRENGSTEN VAN PARTICIPATIES IN GARANTIE-INSTELLINGEN**

**8 5 0 Door het Europees Investeringsfonds uitgekeerde dividenden**

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
2 477 000		2 477 000

*Toelichting*

Onder dit artikel worden de eventuele, uit hoofde van deze participatie, door het Europees Investeringsfonds uitgekeerde dividenden geboekt.

Zoals vastgelegd in artikel 2 van het Besluit van de Europese Unie en de Raad inzake de deelneming van de Europese Unie in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds worden de dividenden die voor de deelneming van de Unie in het fonds worden ontvangen, van 2014 tot 2017 aangemerkt als externe bestemmingsontvangsten in de zin van artikel 21, lid 4, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie. Met de bestemmingsontvangsten wordt een deel van de inschrijving bekostigd. Zij worden toegevoegd aan de middelen voor post 01 04 01 01 „Europees Investeringsfonds- Terbeschikkingstelling van de te storten bedragen van het geplaatste kapitaal.”

*Rechtsgronden*

Besluit 94/375/EG van de Raad van 6 juni 1994 betreffende het lidmaatschap van de Gemeenschap van het Europees Investeringsfonds (PB L 173 van 7.7.1994, blz. 12).

Besluit 2007/247/EG van de Raad van 19 april 2007 inzake de deelneming van de Gemeenschap in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds (PB L 107 van 25.4.2007, blz. 5).

Besluit van het Europees Parlement en de Raad van ... inzake de deelneming van de Europese Unie in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds (PB L ... van ..., blz. ...).

COMMISSIE

## UITGAVEN

Titel	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
01	ECONOMISCHE EN FINANCIËLE ZAKEN	210 524 228	295 466 113	42 500 000	42 500 000	253 024 228	337 966 113
	<i>Reserves (40 02 41)</i>	2 000 000	2 000 000			2 000 000	2 000 000
		212 524 228	297 466 113	42 500 000	42 500 000	255 024 228	339 966 113
02	ONDERNEMINGEN EN INDUSTRIE	2 536 375 797	2 105 143 666	- 21 250 000	- 21 250 000	2 515 125 797	2 083 893 666
03	CONCURRENTIE	94 462 975	94 462 975			94 462 975	94 462 975
04	WERKGELEGENHEID, SOCIALE ZAKEN EN INCLUSIE	13 839 025 490	11 621 742 555			13 839 025 490	11 621 742 555
05	LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING	58 046 850 675	55 635 020 579			58 046 850 675	55 635 020 579
06	MOBILITEIT EN VERVOER	2 867 047 650	1 003 284 934	144 000	144 000	2 867 191 650	1 003 428 934
07	MILIEU	407 281 956	345 558 517			407 281 956	345 558 517
08	ONDERZOEK EN INNOVATIE	6 214 844 914	4 107 277 022	- 16 140 970	- 16 140 970	6 198 703 944	4 091 136 052
09	COMMUNICATIENETWERKEN, INHOUD EN TECHNOLOGIE	1 637 399 923	961 129 100		p.m.	1 637 399 923	961 129 100
10	EIGEN ONDERZOEK	424 855 000	420 235 985	- 5 253 030	- 5 253 030	419 601 970	414 982 955
11	MARITIEME ZAKEN EN VISSERIJ	950 774 942	667 482 286			950 774 942	667 482 286
	<i>Reserves (40 02 41)</i>	115 342 000	112 342 000			115 342 000	112 342 000
		1 066 116 942	779 824 286			1 066 116 942	779 824 286
12	INTERNE MARKT EN DIENSTEN	116 900 978	117 126 978			116 900 978	117 126 978
13	REGIONAAL BELEID EN STADSONTWIKKELING	33 073 259 166	40 223 363 359			33 073 259 166	40 223 363 359
14	BELASTINGEN EN DOUANE-UNIE	157 048 298	122 369 692			157 048 298	122 369 692
15	ONDERWIJS EN CULTUUR	2 820 024 822	2 241 707 412			2 820 024 822	2 241 707 412
16	COMMUNICATIE	246 356 400	244 896 374			246 356 400	244 896 374
17	GEZONDHEID EN CONSUMENTENBESCHERMING	618 166 222	566 799 722			618 166 222	566 799 722
18	BINNENLANDSE ZAKEN	1 201 391 889	762 599 931			1 201 391 889	762 599 931
19	INSTRUMENTEN VOOR HET BUITENLANDS BELEID	732 732 818	463 169 988			732 732 818	463 169 988
20	HANDEL	121 107 855	115 403 729			121 107 855	115 403 729

Titel	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
21	ONTWIKKELING EN SAMENWERKING	5 083 850 744	3 658 319 989	p.m.	p.m.	5 083 850 744	3 658 319 989
22	UITBREIDING	1 519 908 038	903 886 742			1 519 908 038	903 886 742
23	HUMANITAIRE HULP EN CIVIELE BESCHERMING	1 006 464 161	850 884 342			1 006 464 161	850 884 342
24	FRAUDEBESTRIJDING	78 230 900	74 910 993			78 230 900	74 910 993
25	BELEIDSCOÖRDINATIE EN JURIDISCH ADVIES VAN DE COMMISSIE	194 113 789	194 836 589			194 113 789	194 836 589
26	ADMINISTRATIE VAN DE COMMISSIE	1 001 465 044	991 092 001			1 001 465 044	991 092 001
27	BEGROTING	95 786 613	95 786 613			95 786 613	95 786 613
28	AUDIT	11 633 979	11 633 979			11 633 979	11 633 979
29	STATISTIEK	131 894 632	152 072 858			131 894 632	152 072 858
30	PENSIOENEN EN DAAR-MEE SAMENHANGENDE UITGAVEN	1 449 531 000	1 449 531 000			1 449 531 000	1 449 531 000
31	TALENDIENSTEN	387 659 143	387 659 143			387 659 143	387 659 143
32	ENERGIE	933 452 862	588 030 260			933 452 862	588 030 260
33	JUSTITIE	203 414 816	193 026 816			203 414 816	193 026 816
34	KLIMAATACTIE	121 471 119	42 711 025			121 471 119	42 711 025
40	RESERVES	573 523 000	264 342 000			573 523 000	264 342 000
	<b>Totaal</b>	<b>139 108 831 838</b>	<b>131 972 965 267</b>	<b>p.m.</b>	<b>p.m.</b>	<b>139 108 831 838</b>	<b>131 972 965 267</b>
	<b>Waarvan reserves (40 02 41)</b>	<b>117 342 000</b>	<b>114 342 000</b>			<b>117 342 000</b>	<b>114 342 000</b>

COMMISSIE

**TITEL 01**  
**ECONOMISCHE EN FINANCIËLE ZAKEN**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
01 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „ECONOMISCHE EN FINAN- CIËLE ZAKEN”	83 091 934	83 091 934			83 091 934	83 091 934
01 02	ECONOMISCHE EN MONET- AIRE UNIE	9 000 000	9 000 000			9 000 000	9 000 000
	<i>Reserves (40 02 41)</i>	2 000 000	2 000 000			2 000 000	2 000 000
		11 000 000	11 000 000			11 000 000	11 000 000
01 03	INTERNATIONALE ECON- OMISCHE EN FINANCIËLE KWESTIES	118 432 294	110 585 305			118 432 294	110 585 305
01 04	FINANCIËLE VERRICHTINGEN EN INSTRUMENTEN	p.m.	92 788 874	42 500 000	42 500 000	42 500 000	135 288 874
	<b>Titel 01 — Totaal</b>	<b>210 524 228</b>	<b>295 466 113</b>	<b>42 500 000</b>	<b>42 500 000</b>	<b>253 024 228</b>	<b>337 966 113</b>
	<i>Reserves (40 02 41)</i>	<i>2 000 000</i>	<i>2 000 000</i>			<i>2 000 000</i>	<i>2 000 000</i>
		<b>212 524 228</b>	<b>297 466 113</b>	<b>42 500 000</b>	<b>42 500 000</b>	<b>255 024 228</b>	<b>339 966 113</b>

**TITEL 01**  
**ECONOMISCHE EN FINANCIËLE ZAKEN**

**HOOFDSTUK 01 04 — FINANCIËLE VERRICHTINGEN EN INSTRUMENTEN**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
01 04	FINANCIËLE VERRICHTINGEN EN INSTRUMENTEN							
<b>01 04 01</b>	<b>Europees Investeringsfonds</b>							
01 04 01 01	Europees Investeringsfonds — Terbeschikkingstelling van de volgestorte bedragen van het geplaatste kapitaal	1,1	—	—	42 500 000	42 500 000	42 500 000	42 500 000
01 04 01 02	Europees Investeringsfonds — Opvraagbaar gedeelte van het geplaatste kapitaal	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Artikel 01 04 01 — Subtotaal</i>		p.m.	p.m.	42 500 000	42 500 000	42 500 000	42 500 000
<b>01 04 02</b>	<b>Nucleaire veiligheid — Samenwerking met de Europese Investeringsbank</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>01 04 03</b>	<b>Garantie voor door Euratom opgenomen leningen</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>01 04 51</b>	<b>Voltooiing van programma's voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo) (van voor 2014)</b>	1,1	p.m.	92 788 874			p.m.	92 788 874
	<b>Hoofdstuk 01 04 — Totaal</b>		<b>p.m.</b>	<b>92 788 874</b>	<b>42 500 000</b>	<b>42 500 000</b>	<b>42 500 000</b>	<b>135 288 874</b>

**01 04 01** **Europees Investeringsfonds**

01 04 01 01 Europees Investeringsfonds — Terbeschikkingstelling van de volgestorte bedragen van het geplaatste kapitaal

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
—	—	42 500 000	42 500 000	42 500 000	42 500 000

*Toelichting*

*Oude post 01 04 09 01*

Deze post dient ter dekking van de financiering van de terbeschikkingstelling van de volgestorte bedragen van het door de Unie geplaatste kapitaal.

Het Europees Investeringsfonds (EIF) werd in 1994 opgericht. Het EIF is opgericht door de Europese Gemeenschap (daartoe vertegenwoordigd door de Commissie), de Europese Investeringsbank (EIB) en een aantal financiële instellingen. Bij Besluit 94/375/EG is bepaald dat de Unie lid is van het EIF.

In zijn conclusies van 19/20 december 2013 verzoekt de Europese Raad de Commissie en de EIB om de capaciteit van het EIF verder te versterken door middel van een verhoging van het kapitaal ervan met als doel tegen mei 2014 een definitief akkoord te bereiken.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 01 04 — FINANCIËLE VERRICHTINGEN EN INSTRUMENTEN** (vervolg)**01 04 01** (vervolg)

01 04 01 01 (vervolg)

*Rechtsgronden*

Besluit van het Europees Parlement en de Raad van ... inzake de deelneming van de Europese Unie in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds (PB L ... .., blz. ...).

01 04 01 02 Europees Investeringsfonds — Opvraagbaar gedeelte van het geplaatste kapitaal

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
p.m.	p.m.			p.m.	p.m.

*Toelichting**Oude post 01 04 09 02*

Dit krediet dient ter dekking van de financiering van een opvraging ten bedrage van het door de Unie geplaatste kapitaal.

In zijn conclusies van 19/20 december 2013 verzoekt de Europese Raad de Commissie en de EIB om de capaciteit van het EIF verder te versterken door middel van een verhoging van het kapitaal ervan met als doel tegen mei 2014 een definitief akkoord te bereiken.

*Rechtsgronden*

Besluit van het Europees Parlement en de Raad van ... inzake de deelneming van de Europese Unie in de kapitaalverhoging bij het Europees Investeringsfonds (PB L ... .., blz. ...).



**TITEL 02**  
**ONDERNEMINGEN EN INDUSTRIE**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
02 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN OP HET BELEIDSTERREIN „ONDERNEMINGEN EN IN- DUSTRIE”	119 530 259	119 530 259			119 530 259	119 530 259
02 02	PROGRAMMA VOOR HET CONCURRENTIEVERMOGEN VAN ONDERNEMINGEN EN VOOR KLEINE EN MIDDEL- GROTE ONDERNEMINGEN (COSME)	268 307 275	135 662 459	- 21 250 000	- 21 250 000	247 057 275	114 412 459
02 03	INTERNE GOEDERENMARKT EN SECTORAAL BELEID	39 170 000	32 330 554			39 170 000	32 330 554
02 04	HORIZON 2020 — ONDER- ZOEK IN VERBAND MET ON- DERNEMINGEN	401 518 263	486 556 651			401 518 263	486 556 651
02 05	EUROPESE PROGRAMMA'S VOOR NAVIGATIE PER SATEL- LIET (EGNOS EN GALILEO)	1 347 417 000	1 144 387 928			1 347 417 000	1 144 387 928
02 06	EUROPEES PROGRAMMA VOOR AARDOBSERVATIE	360 433 000	186 675 815			360 433 000	186 675 815
	<b>Titel 02 — Totaal</b>	<b>2 536 375 797</b>	<b>2 105 143 666</b>	<b>- 21 250 000</b>	<b>- 21 250 000</b>	<b>2 515 125 797</b>	<b>2 083 893 666</b>

COMMISSIE

**TITEL 02**  
**ONDERNEMINGEN EN INDUSTRIE**

**HOOFDSTUK 02 02 — PROGRAMMA VOOR HET CONCURRENTIEVERMOGEN VAN ONDERNEMINGEN EN VOOR KLEINE EN MIDDELGROTE ONDERNEMINGEN (COSME)**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
02 02	PROGRAMMA VOOR HET CONCURRENTIEVERMOGEN VAN ONDERNEMINGEN EN VOOR KLEINE EN MIDDELGROTE ONDERNEMINGEN (COSME)							
<b>02 02 01</b>	<b>Ondernemerschap bevorderen en het concurrentievermogen en de toegang tot markten van ondernemingen in de Unie verbeteren</b>							
		1,1	102 709 687	14 575 804			102 709 687	14 575 804
<b>02 02 02</b>	<b>Kleine en middelgrote ondernemingen meer toegang geven tot financiering in de vorm van eigen vermogen en schuld</b>							
		1,1	161 907 588	87 914 000	- 21 250 000	- 21 250 000	140 657 588	66 664 000
<b>02 02 51</b>	<b>Voltooiing van eerdere activiteiten op het gebied concurrentievermogen en ondernemerschap</b>							
		1,1	p.m.	26 666 655			p.m.	26 666 655
<b>02 02 77</b>	<b>Proefprojecten en voorbereidende acties</b>							
02 02 77 01	Vorbereidende actie — Steun voor kleine en middelgrote ondernemingen in de nieuwe financiële omgeving	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 02	Proefproject — Erasmus voor jonge ondernemers	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 03	Vorbereidende actie — Erasmus voor jonge ondernemers	1,1	p.m.	835 000			p.m.	835 000
02 02 77 04	Proefproject — Maatregelen op het gebied van de textiel- en schoenensector	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 05	Vorbereidende actie — Europese topbestemmingen	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 06	Vorbereidende actie — Duurzaam toerisme	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 07	Vorbereidende actie — Sociaal toerisme in Europa	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 08	Vorbereidende actie — Bevordering van Europese en transnationale toeristische producten, met bijzondere nadruk op culturele en industriële producten	1,1	2 000 000	2 000 000			2 000 000	2 000 000
02 02 77 09	Vorbereidende actie — Toerisme en toegankelijkheid voor iedereen	1,1	690 000	1 035 000			690 000	1 035 000
02 02 77 10	Vorbereidende actie — Euromed innoverende ondernemers voor verandering	1,1	p.m.	1 000 000			p.m.	1 000 000

**HOOFDSTUK 02 02 — PROGRAMMA VOOR HET CONCURRENTIEVERMOGEN VAN ONDERNEMINGEN EN VOOR KLEINE EN MIDDELGROTE ONDERNEMINGEN (COSME) (vervolg)**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
<b>02 02 77</b>	(vervolg)							
02 02 77 11	Proefproject — Vergemakkelijken van de toegang tot verzekeringen voor zelfstandige bouwondernemers en kleine bouwbedrijven, om de innovatie en bevordering van ecotechnologie in de Europese Unie te stimuleren	1,1	p.m.	286 000			p.m.	286 000
02 02 77 12	Proefproject — Een Europees competentienetwerk voor zeldzame aardelementen	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 13	Proefproject — Ontwikkeling van Europese „creatieve districten”	3	p.m.	350 000			p.m.	350 000
02 02 77 14	Proefproject — Snelle en doeltreffende inning van openstaande vorderingen ten behoeve van internationaal opererende kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's)	3	p.m.	500 000			p.m.	500 000
02 02 77 15	Vorbereidende actie — Harmonisatie van processen en normen op het gebied van e-business tussen Europese kleine en middelgrote bedrijven in onderling verbonden industriële sectoren	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 02 77 16	Proefproject – Over de toekomst van industriële productie	1,1	1 000 000	500 000			1 000 000	500 000
	<i>Artikel 02 02 77 — Subtotaal</i>		3 690 000	6 506 000			3 690 000	6 506 000
	<b>Hoofdstuk 02 02 — Totaal</b>		<b>268 307 275</b>	<b>135 662 459</b>	<b>– 21 250 000</b>	<b>– 21 250 000</b>	<b>247 057 275</b>	<b>114 412 459</b>

**02 02 02 Kleine en middelgrote ondernemingen meer toegang geven tot financiering in de vorm van eigen vermogen en schuld**

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
161 907 588	87 914 000	– 21 250 000	– 21 250 000	140 657 588	66 664 000

**Toelichting**
**Nieuw artikel**

Dit krediet moet worden gebruikt om de toegang van kleine en middelgrote ondernemingen tot financiering in de vorm van eigen vermogen en schuld te verbeteren in hun start-up-, groei- en overdrachtsfase.

Een leningarantiefaciliteit (LGF) zal tegengaranties, directe garanties en andere risicodelingsregelingen bieden voor a) schuldfinanciering, die de specifieke moeilijkheden moet verminderen waarmee levensvatbare kleine en middelgrote ondernemingen worden geconfronteerd om toegang te krijgen tot financiering, ofwel ten gevolge van het veronderstelde hogere risico of van onvoldoende beschikbaar onderpand en voor b) effectisering van kmo-schuldfinancieringsportefeuilles.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 02 02 — PROGRAMMA VOOR HET CONCURRENTIEVERMOGEN VAN ONDERNEMINGEN EN VOOR KLEINE EN MIDDELGROTE ONDERNEMINGEN (COSME) (vervolg)****02 02 02** (vervolg)

Een eigenvermogensfaciliteit voor groei (equity facility for growth — EFG) moet investeringen mogelijk maken in durfkapitaalfondsen die investeren in kleine en middelgrote ondernemingen in de expansie- en groeifase, met name in die welke grensoverschrijdend werken. De mogelijkheid moet bestaan om te investeren in fondsen voor de allereerste beginfase, in combinatie met de eigenvermogensfaciliteit voor RDI in het kader van Horizon 2020. In gevallen van gezamenlijke investeringen in meerfasefondsen zullen investeringen pro rata uit de EFG van Cosme en de eigenvermogensfaciliteit voor RDI in het kader van Horizon 2020 worden geboden. Steun van de EFG wordt verleend a) rechtstreeks door het Europees Investeringsfonds (EIF) of andere met de tenuitvoerlegging namens de Commissie belaste organisaties, of b) door paraplufondsen of investeringsmechanismen die grensoverschrijdend investeren.

Bij de onder dit artikel opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32 daarbij, de bijdragen van de lidstaten van de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA). Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de EVA-staten, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e), f) en g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

Terugbetalingen van financiële instrumenten overeenkomstig artikel 140, lid 6, van het Financieel Reglement, met inbegrip van terugbetaald kapitaal, vrijgegeven zekerheden en aflossingen van de hoofdsom van de leningen, aan de Commissie en die zijn geboekt op post 6 3 4 1 van de staat van ontvangsten, kunnen aanleiding geven tot het opvoeren van extra kredieten, overeenkomstig artikel 21, lid 3, onder i), van het Financieel Reglement

*Rechtsgronden*

Verordening (EU) nr. 1287/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van een programma voor het concurrentievermogen van ondernemingen en kleine en middelgrote ondernemingen (Cosme) (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1639/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 33), en met name artikel 3, lid 1 onder d).

## HOOFDSTUK 02 04 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK IN VERBAND MET ONDERNEMINGEN

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
02 04	HORIZON 2020 — ONDERZOEK IN VERBAND MET ONDERNEMINGEN							
<b>02 04 02</b>	<b>Industrieel leiderschap</b>							
02 04 02 01	Leiderschap in de ruimte	1,1	161 352 331	14 704 483			161 352 331	14 704 483
02 04 02 02	De toegang tot risicofinanciering voor investerings in onderzoek en innovatie verbeteren	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 04 02 03	Stimuleren van innovatie in kleine en middelgrote ondernemingen	1,1	32 512 243	2 962 930			32 512 243	2 962 930
	<i>Artikel 02 04 02 — Subtotaal</i>		193 864 574	17 667 413			193 864 574	17 667 413
<b>02 04 03</b>	<b>Maatschappelijke uitdagingen</b>							
02 04 03 01	Een hulpbronefficiënte en klimaat- bestendige economie en een duurzame grondstoffenbevoorrading tot stand brengen	1,1	69 306 327	5 986 022			69 306 327	5 986 022
02 04 03 02	Veilige Europese samenlevingen bevorderen	1,1	138 347 362	10 865 760			138 347 362	10 865 760
	<i>Artikel 02 04 03 — Subtotaal</i>		207 653 689	16 851 782			207 653 689	16 851 782
<b>02 04 50</b>	<b>Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Econ- omische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling</b>							
02 04 50 01	Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Econ- omische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling (2014- 2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 04 50 02	Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Econ- omische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling (vóór 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Artikel 02 04 50 — Subtotaal</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>02 04 51</b>	<b>Voltooiing van het voorgaande kader- programma voor onderzoek — Zevende kaderprogramma — EC (2007-2013)</b>	1,1	p.m.	410 942 214			p.m.	410 942 214
<b>02 04 52</b>	<b>Voltooiing van voorgaande kaderpro- gramma's voor onderzoek (van vóór 2007)</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>02 04 53</b>	<b>Voltooiing van het kaderprogramma voor concurrentievermogen en innovatie — Onderdeel innovatie (2007-2013)</b>	1,1	p.m.	41 095 242			p.m.	41 095 242
	<b>Hoofdstuk 02 04 — Totaal</b>		<b>401 518 263</b>	<b>486 556 651</b>			<b>401 518 263</b>	<b>486 556 651</b>

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 02 04 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK IN VERBAND MET ONDERNEMINGEN** (vervolg)*Toelichting*

Deze toelichting is van toepassing op alle begrotingslijnen van dit hoofdstuk.

Dit krediet zal worden gebruikt voor Horizon 2020 — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie, dat de periode 2014-2020 bestrijkt.

Horizon 2020 zal een centrale rol vervullen bij de toepassing van het Europa 2020-vlaggenschipinitiatief „Innovatie-Unie” en andere vlaggenschipinitiatieven, met name „Efficiënt gebruik van hulpbronnen”, „Een geïntegreerd industriebeleid in een tijd van mondialisering”, en „Een digitale agenda voor Europa”, alsook bij de ontwikkeling en werking van Europese onderzoeksruimte (EOR). Horizon 2020 zal bijdragen tot de totstandbrenging van een op kennis en innovatie gebaseerde economie in de hele Unie door voldoende aanvullende financiering voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie aan te trekken. Dit programma is gericht op de verwezenlijking van de in artikel 179 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie genoemde doelstellingen, teneinde bij te dragen tot de totstandkoming van een kennismaatschappij, gebaseerd op de Europese onderzoeksruimte, d.w.z. door het ondersteunen van transnationale samenwerking op alle niveaus in de gehele Unie, door de dynamiek, de creativiteit en de uitmuntendheid van het Europees onderzoek in staat te stellen de grenzen van de kennis te verleggen, door meer personele middelen voor onderzoek en technologische ontwikkeling in Europa ter beschikking te stellen, en ook de kwaliteit daarvan te verbeteren, en door de capaciteiten voor onderzoek en innovatie in heel Europa te versterken en ervoor te zorgen dat die optimaal worden gebruikt.

Onder deze artikelen en posten vallen ook de uitgaven voor vergaderingen, conferenties, workshops en seminars van hoog wetenschappelijk of technologisch niveau en van Europees belang die door de Commissie worden georganiseerd, de financiering van analyses en evaluaties van hoog wetenschappelijk of technologisch niveau die voor de Unie worden uitgevoerd om nieuwe onderzoeksgebieden te verkennen die in aanmerking komen voor communautaire actie, en met name in het kader van de Europese onderzoeksruimte alsmede acties in verband met de follow-up en de verspreiding van resultaten van de programma's, waaronder die van acties die onder de eerdere kaderprogramma's zijn uitgevoerd.

Dit krediet zal worden gebruikt overeenkomstig Verordening (EU) nr. 1290/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van de regels voor de deelname aan acties en de verspreiding van resultaten in het kader van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 1906/2006 (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 81).

Bij de onder dit hoofdstuk opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32 daarbij, de bijdragen van de lidstaten van de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA). Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de EVA-staten, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e), f) en g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

Bij enkele van deze projecten is voorzien in deelname van derde landen of instellingen uit derde landen aan Europese samenwerking op het gebied van wetenschappelijk en technisch onderzoek. Eventuele financiële bijdragen die zijn geboekt onder de posten 6 0 1 3 en 6 0 1 5 van de staat van ontvangsten kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten in overeenstemming met artikel 21 van het Financieel Reglement.

Ontvangsten die voortvloeien uit de deelname van landen aan de Europese samenwerking op het terrein van wetenschappelijk en technisch onderzoek die zijn geboekt onder post 6 0 1 6 van de staat van ontvangsten kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten in overeenstemming met artikel 21 van het Financieel Reglement.

**HOOFDSTUK 02 04 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK IN VERBAND MET ONDERNEMINGEN** (vervolg)

Ontvangsten die voortvloeien uit de bijdragen van kandidaat-lidstaten, en indien van toepassing van de potentiële kandidaat-lidstaten van de Westelijke Balkan, voor deelname aan programma's van de Unie, en die zijn geboekt op post 6 0 3 1 van de staat van ontvangsten, kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten, overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e), f) en g), van het Financieel Reglement.

Ontvangsten uit de bijdragen van externe instanties voor deelname aan activiteiten van de Unie die zijn geboekt onder post 6 0 3 3 van de staat van ontvangsten kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten overeenkomstig artikel 21 van het Financieel Reglement.

Aanvullende kredieten zullen onder post 02 04 50 01 worden opgevoerd.

De administratieve kredieten van dit hoofdstuk zullen onder artikel 02 01 05 worden opgevoerd.

**02 04 03 Maatschappelijke uitdagingen***Toelichting*

Deze prioriteit van Horizon 2020 stemt rechtstreeks overeen met de beleidsprioriteiten en maatschappelijke uitdagingen die in de Europa 2020-strategie zijn vastgesteld. Bij het uitvoeren van die activiteiten zullen de uitdagingen centraal staan, waarbij middelen en kennis uit verschillende terreinen, technologieën en vakgebieden worden gebundeld. De activiteiten zullen de volledige cyclus van onderzoek tot markt bestrijken, met een nieuwe nadruk op innovatiereguleerde acties zoals proefprojecten, demonstratie, testopstellingen, steun voor overheidsopdrachten, design, door eindverbruikers aangestuurde innovaties, sociale innovatie en de integratie van innovaties op de markt. Deze activiteiten zullen een directe ondersteuning bieden aan de overeenkomstige sectorale beleidsbevoegdheden op het niveau van de Unie.

**02 04 03 02** Veilige Europese samenlevingen bevorderen

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
138 347 362	10 865 760			138 347 362	10 865 760

*Toelichting**Nieuwe post*

Het doel van dit krediet is:

- EU-beleidsmaatregelen voor interne en externe veiligheid te steunen, en tegelijkertijd het concurrentievermogen en de technologiebasis van de veiligheidssector in de Unie te verbeteren en samenwerking tussen aanbieders en gebruikers van veiligheidsoplossingen te stimuleren. De activiteiten zullen gericht zijn op de ontwikkeling van innovatieve technologieën en oplossingen die veiligheidslacunes opvullen en leiden tot de preventie van veiligheidsbedreigingen. De activiteiten hebben in het bijzonder tot doel terrorisme te bestrijden, met inbegrip van de bescherming van kritieke infrastructuur; de veiligheid te verbeteren door middel van grensbeheer; Europa beter bestand te maken tegen crises en rampen en tegelijkertijd persoonsgegevens en fundamentele mensenrechten te beschermen;
- steun te verlenen voor de versterking van de empirische onderbouwing, alsook voor de Innovatie-Unie en de EOR, die nodig zijn om de ontwikkeling van innovatieve samenlevingen en beleidsmaatregelen in Europa te stimuleren door burgers, ondernemingen en gebruikers te betrekken bij onderzoek en innovatie en door gecoördineerd onderzoeks- en innovatiebeleid in de context van de mondialisering te bevorderen.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 02 04 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK IN VERBAND MET ONDERNEMINGEN** *(vervolg)***02 04 03** *(vervolg)*02 04 03 02 *(vervolg)*

Een deel van dit krediet is bestemd voor werkzaamheden van de Confederation of European Senior Expert Services (CESES) en de verenigingen die daar lid van zijn, met inbegrip van technische ondersteuning, adviesdiensten en training in selecte openbare en particulier ondernemingen en instellingen. Hiertoe worden ordonnateurs van de EU aangehouden ten volle gebruik te maken van de mogelijkheden die het nieuwe Financieel Reglement biedt, met name rekening houdend met financiering in natura door CESES als bijdrage aan EU-projecten.

*Rechtsgronden*

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2006, blz. 104).

Besluit van de Raad 2013/743/EU van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2006, blz. 965), en met name artikel 3, lid 3, onder f).



**TITEL 05**  
**LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
05 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING”	129 051 616	129 051 616			129 051 616	129 051 616
05 02	VERBETERING VAN HET CONCURRENTIEVERMOGEN VAN DE LANDBOUWSECTOR DOOR INTERVENTIES OP DE LANDBOUWMARKTEN	2 233 400 000	2 233 250 000			2 233 400 000	2 233 250 000
05 03	RECHTSTREEKSE STEUN OM BIJ TE DRAGEN TOT DE LANDBOUWINKOMENS, DE VARIABILITEIT ERVAN TE BEPERKEN EN MILIEU- EN KLIMAATDOELSTELLINGEN TE BEREIKEN	41 447 275 640	41 447 275 640			41 447 275 640	41 447 275 640
05 04	PLATTELANDSONTWIKKELING	13 987 271 059	11 611 354 028			13 987 271 059	11 611 354 028
05 05	INSTRUMENT VOOR PRETOETREDINGSSTEUN (IPA) — LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING	90 000 000	110 997 038			90 000 000	110 997 038
05 06	INTERNATIONALE ASPECTEN VAN HET BELEIDSTERREIN „LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING”	6 696 000	5 590 437			6 696 000	5 590 437
05 07	AUDIT VAN UIT HET EUROPEES LANDBOUWGARANTIEFONDS GEFINANCIERDE (ELGF) LANDBOUWUITGAVEN	60 200 000	60 200 000			60 200 000	60 200 000
05 08	BELEIDSSTRATEGIE EN -COORDINATIE VOOR HET BELEIDSTERREIN „LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING”	40 793 360	35 010 852			40 793 360	35 010 852
05 09	HORIZON 2020 — ONDERZOEK EN INNOVATIE MET BETREKKING TOT LANDBOUW	52 163 000	2 290 968			52 163 000	2 290 968
	<b>Titel 05 — Totaal</b>	<b>58 046 850 675</b>	<b>55 635 020 579</b>			<b>58 046 850 675</b>	<b>55 635 020 579</b>

COMMISSIE

## TITEL 05

## LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING

## HOOFDSTUK 05 08 — BELEIDSSTRATEGIE EN -COÖRDINATIE VOOR HET BELEIDSTERREIN „LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING”

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
05 08	BELEIDSSTRATEGIE EN -COÖRDINATIE VOOR HET BELEIDSTERREIN „LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING”							
<b>05 08 01</b>	<b>Communautair informatieet inzake landbouwbedrijfsboekhoudingen (ILB)</b>	2	14 619 600	13 733 871			14 619 600	13 733 871
<b>05 08 02</b>	<b>Enquêtes inzake de structuur van de landbouwbedrijven</b>	2	250 000	200 000			250 000	200 000
<b>05 08 03</b>	<b>Herstructurering van het stelsel van landbouwenquêtes</b>	2	1 753 760	1 695 892			1 753 760	1 695 892
<b>05 08 06</b>	<b>Verbetering van het bewustzijn bij het publiek over het gemeenschappelijk landbouwbeleid</b>	2	11 000 000	11 000 000			11 000 000	11 000 000
<b>05 08 09</b>	<b>Europees Landbouwgarantiefonds (ELGF) — Operationele technische bijstand</b>	2	1 670 000	1 670 000			1 670 000	1 670 000
<b>05 08 77</b>	<b>Proefprojecten en voorbereidende acties</b>							
05 08 77 01	Proefproject — Evaluatie van de kosten voor de eindgebruiker van het naleven van de Uniewetgeving op het gebied van milieu, dierenwelzijn en voedselveiligheid	2	p.m.	411 089			p.m.	411 089
05 08 77 02	Proefproject — Uitwisseling van beste praktijken voor vereenvoudiging op het vlak van „cross-compliance”	2	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
05 08 77 03	Proefproject — Steun voor landbouwcoöperaties	2	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
05 08 77 04	Proefproject — Europese Observatiepost voor landbouwmarkten en marges	2	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
05 08 77 05	Proefproject — Steun voor boeren- en consumenteninitiatieven voor een lage koolstofuitstoot, een lage energieconsumptie en lokaal op de markt gebrachte voedselproductie	2	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
05 08 77 06	Vorbereidende actie — Europese Observatiepost voor landbouwmarkten en marges	2	1 000 000	1 000 000			1 000 000	1 000 000
05 08 77 07	Proefproject — Maatregelen ter bestrijding van speculatie met landbouwproducten	2	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
05 08 77 08	Proefproject — Uitwisselingsprogramma voor jonge landbouwers	2	p.m.	600 000			p.m.	600 000

**HOOFDSTUK 05 08 — BELEIDSSTRATEGIE EN -COÖRDINATIE VOOR HET BELEIDSTERREIN „LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING” (vervolg)**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
<b>05 08 77</b>	(vervolg)							
05 08 77 09	Vorbereidende actie — Plantaardige en dierlijke genetische hulpbronnen in de Unie	2	1 000 000	600 000			1 000 000	600 000
05 08 77 10	Proefproject — Agropol: ontwikkeling van een Europese grensoverschrijdende modelregio voor de agro-industrie	2	1 200 000	600 000			1 200 000	600 000
05 08 77 11	Proefproject — Agrobosbouw	2	1 000 000	500 000			1 000 000	500 000
	<i>Artikel 05 08 77 — Subtotaal</i>		4 200 000	3 711 089			4 200 000	3 711 089
<b>05 08 80</b>	<b>Deelname van de Unie aan de wereldtentoonstelling van 2015 „Voedsel voor de planeet — Energie voor het leven” in Milaan</b>	2	7 300 000	3 000 000			7 300 000	3 000 000
	<b>Hoofdstuk 05 08 — Totaal</b>		<b>40 793 360</b>	<b>35 010 852</b>			<b>40 793 360</b>	<b>35 010 852</b>

*Toelichting*

Ontvangsten die zijn geboekt op artikel 6 7 0 van de algemene staat van ontvangsten kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten overeenkomstig artikel 21 en artikel 174, lid 2, van het Financieel Reglement.

*Rechtsgronden*

Verordening (EG) nr. 1290/2005 van de Raad van 21 juni 2005 betreffende de financiering van het gemeenschappelijk landbouwbeleid (PB L 209 van 11.8.2005, blz. 1).

**05 08 80 Deelname van de Unie aan de wereldtentoonstelling van 2015 „Voedsel voor de planeet — Energie voor het leven” in Milaan**

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
7 300 000	3 000 000			7 300 000	3 000 000

*Toelichting*
*Nieuw artikel*

Dit krediet dient ter financiering van de deelname van de Unie aan de universele expo „Voedsel voor de planeet — Energie voor het leven”, die in 2015 plaatsvindt in Milaan.

Deze kredieten dienen ter dekking van de basiskosten voor de participatie van de EU in het Italiaanse paviljoen (huur van de ruimte, opbouw en decoratie van de stand, exploitatiekosten) alsook voor de voorbereidings- en startfase van een wetenschappelijk basisprogramma voor de EXPO 2015 voor het verzamelen van basisgegevens voor beleidsondersteunende doelstellingen. De kosten voor het organiseren van specifieke of thematische evenementen en tentoonstellingen (bijvoorbeeld de vergoeding van kosten voor deskundigen, tentoonstellingsmateriaal enz.) worden gedekt door kredieten van de desbetreffende specifieke programma's naargelang van het betrokken beleidsgebied.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 05 08 — BELEIDSSTRATEGIE EN -COÖRDINATIE VOOR HET BELEIDSTERREIN „LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING”** *(vervolg)***05 08 80** *(vervolg)**Rechtsgronden*

Taak die voortvloeit uit de prerogatieven van de Commissie op institutioneel vlak, zoals bedoeld in artikel 54, lid 2, onder d), van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie en tot intrekking van Verordening (EG, Euratom) nr. 1605/2002 van de Raad (PB L 298 van 26.10.2012, blz. 1).

**TITEL 06**  
**MOBILITEIT EN VERVOER**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
06 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „MOBILITEIT EN VERVOER”	72 500 880	72 500 880	– 336 000	– 336 000	72 164 880	72 164 880
06 02	EUROPEES VERVOERSBELEID	2 582 441 731	903 416 322			2 582 441 731	903 416 322
06 03	HORIZON 2020 — ONDER- ZOEK EN INNOVATIE OP HET GEBIED VAN VERVOER	212 105 039	27 367 732	480 000	480 000	212 585 039	27 847 732
	<b>Titel 06 — Totaal</b>	<b>2 867 047 650</b>	<b>1 003 284 934</b>	<b>144 000</b>	<b>144 000</b>	<b>2 867 191 650</b>	<b>1 003 428 934</b>

COMMISSIE

**TITEL 06**  
**MOBILITEIT EN VERVOER**

**HOOFDSTUK 06 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „MOBILITEIT EN VERVOER”**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
06 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „MOBILITEIT EN VERVOER”				
<b>06 01 01</b>	<b>Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen op het beleidsterrein „Mobiliteit en vervoer”</b>	5,2	40 868 495		40 868 495
<b>06 01 02</b>	<b>Extern personeel en overige beheersuitgaven ter ondersteuning van het beleidsterrein „Mobiliteit en vervoer”</b>				
06 01 02 01	Extern personeel	5,2	2 325 880		2 325 880
06 01 02 11	Overige beheersuitgaven	5,2	2 232 988		2 232 988
	<i>Artikel 06 01 02 — Subtotaal</i>		4 558 868		4 558 868
<b>06 01 03</b>	<b>Uitgaven in verband met uitrusting en diensten voor informatie- en communicatietechnologie op het beleidsterrein „Mobiliteit en vervoer”</b>	5,2	2 645 371		2 645 371
<b>06 01 04</b>	<b>Ondersteunende uitgaven voor operaties en programma's op het beleidsterrein „Mobiliteit en vervoer”</b>				
06 01 04 01	Ondersteunende uitgaven voor de Connecting Europe Facility (CEF) — Vervoer	1,1	2 895 000		2 895 000
	<i>Artikel 06 01 04 — Subtotaal</i>		2 895 000		2 895 000
<b>06 01 05</b>	<b>Ondersteunende uitgaven voor programma's inzake onderzoek en innovatie op het beleidsterrein „Mobiliteit en vervoer”</b>				
06 01 05 01	Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen voor de uitvoering van programma's inzake onderzoek en innovatie — Horizon 2020	1,1	5 612 344		5 612 344
06 01 05 02	Extern personeel voor de uitvoering van programma's inzake onderzoek en innovatie — Horizon 2020	1,1	2 768 667		2 768 667
06 01 05 03	Overige beheersuitgaven voor programma's inzake onderzoek en innovatie — Horizon 2020	1,1	891 638	- 336 000	555 638
	<i>Artikel 06 01 05 — Subtotaal</i>		9 272 649	- 336 000	8 936 649
<b>06 01 06</b>	<b>Uitvoerende agentschappen</b>				
06 01 06 01	Uitvoerend Agentschap Innovatie en netwerken - bijdrage van de Connecting Europe Facility (CEF)	1,1	12 260 497		12 260 497
06 01 06 02	Uitvoerend Agentschap voor kleine en middelgrote ondernemingen - bijdrage van de Connecting Europe Facility (CEF)	1,1	p.m.		p.m.
	<i>Artikel 06 01 06 — Subtotaal</i>		12 260 497		12 260 497
	<b>Hoofdstuk 06 01 — Totaal</b>		<b>72 500 880</b>	<b>- 336 000</b>	<b>72 164 880</b>

## HOOFDSTUK 06 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „MOBILITEIT EN VERVOER” (vervolg)

**06 01 05** *Ondersteunende uitgaven voor programma's inzake onderzoek en innovatie op het beleidsterrein „Mobiliteit en vervoer”*

## 06 01 05 03 Overige beheersuitgaven voor programma's inzake onderzoek en innovatie — Horizon 2020

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
891 638	- 336 000	555 638

*Toelichting*

Dit krediet dient ter dekking van overige administratieve uitgaven voor het beheer van programma's inzake onderzoek en innovatie (Horizon 2020) in de vorm van werkzaamheden onder contract in het kader van de niet-nucleaire programma's, met inbegrip van overige administratieve uitgaven door personeel in de delegaties van de Unie.

Dit krediet dient tevens ter dekking van uitgaven voor studies, vergaderingen van deskundigen, voorlichting en publicaties die rechtstreeks verband houden met het halen van de doelstelling van het programma of de maatregelen die onder deze post vallen, en ter dekking van alle overige uitgaven voor technische en administratieve bijstand, waarbij geen sprake is van overheidsstaken, die door de Commissie is uitbesteed op basis van dienstverleningscontracten ad hoc.

Het dient tevens ter dekking van uitgaven voor technische en administratieve bijstand in verband met beschrijving, voorbereiding, management, monitoring, audit en supervisie van het programma of van de projecten, zoals conferenties, workshops, seminars, ontwikkeling en onderhoud van IT-systemen, dienstreizen, opleidingen en kosten van vertegenwoordigingen.

Bij de onder dit begrotingsonderdeel opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32 daarbij, de bijdragen van de lidstaten van de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA). Ter informatie: deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de lidstaten van de EVA, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

*Rechtsgronden*

Zie hoofdstuk 06 03.

COMMISSIE

**TITEL 08**  
**ONDERZOEK EN INNOVATIE**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
08 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN OP HET BELEIDSTERREIN „ONDERZOEK EN INNOVATIE”	319 266 491	319 266 491	- 144 000	- 144 000	319 122 491	319 122 491
08 02	HORIZON 2020 — ONDER- ZOEK	5 034 148 618	3 129 233 075	- 15 996 970	- 15 996 970	5 018 151 648	3 113 236 105
08 03	EURATOM-PROGRAMMA — ACTIES ONDER CONTRACT	140 512 000	102 676 396			140 512 000	102 676 396
08 04	ITER-PROGRAMMA	720 917 805	556 101 060			720 917 805	556 101 060
08 05	ONDERZOEKSPROGRAMMA VAN HET FONDS VOOR ON- DERZOEK INZAKE KOLEN EN STAAL	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<b>Titel 08 — Totaal</b>	<b>6 214 844 914</b>	<b>4 107 277 022</b>	<b>- 16 140 970</b>	<b>- 16 140 970</b>	<b>6 198 703 944</b>	<b>4 091 136 052</b>



**TITEL 08**  
**ONDERZOEK EN INNOVATIE**

**HOOFDSTUK 08 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN OP HET BELEIDSTERREIN „ONDERZOEK EN INNOVATIE”**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
08 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN OP HET BELEIDSTERREIN „ONDERZOEK EN INNOVATIE”				
<b>08 01 01</b>	<b><i>Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen op het beleidsterrein „Onderzoek en innovatie”</i></b>	5,2	8 393 529		8 393 529
<b>08 01 02</b>	<b><i>Extern personeel en overige beheersuitgaven op het beleidsterrein „Onderzoek en innovatie”</i></b>				
08 01 02 01	Extern personeel	5,2	278 259		278 259
08 01 02 11	Overige beheersuitgaven	5,2	383 826		383 826
	<i>Artikel 08 01 02 — Subtotaal</i>		662 085		662 085
<b>08 01 03</b>	<b><i>Uitgaven in verband met uitrusting en diensten voor informatie- en communicatietechnologie op het beleidsterrein „Onderzoek en innovatie”</i></b>	5,2	543 304		543 304
<b>08 01 05</b>	<b><i>Ondersteunende uitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's op het beleidsterrein „Onderzoek en innovatie”</i></b>				
08 01 05 01	Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen die belast zijn met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020	1,1	106 740 801		106 740 801
08 01 05 02	Extern personeel dat belast is met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020	1,1	24 484 000		24 484 000
08 01 05 03	Overige beheersuitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020	1,1	37 628 811	- 144 000	37 484 811
08 01 05 11	Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen die belast zijn met de onderzoeks- en innovatieprogramma's — Euratom-programma	1,1	11 607 000		11 607 000
08 01 05 12	Extern personeel dat belast is met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Euratom-programma	1,1	932 000		932 000
08 01 05 13	Overige beheersuitgaven voor de onderzoeks- en innovatieprogramma's — Euratom-programma	1,1	4 413 000		4 413 000
08 01 05 21	Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen die belast zijn met de uitvoering van de onderzoeks- en innovatieprogramma's — ITER-programma	1,1	5 128 000		5 128 000
08 01 05 22	Extern personeel dat belast is met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — ITER-programma	1,1	133 000		133 000
08 01 05 23	Overige beheersuitgaven voor de onderzoeks- en innovatieprogramma's — ITER-programma	1,1	1 846 000		1 846 000
	<i>Artikel 08 01 05 — Subtotaal</i>		192 912 612	- 144 000	192 768 612

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 08 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN OP HET BELEIDSTERREIN „ONDERZOEK EN INNOVATIE” (vervolg)**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
<b>08 01 06</b>	<b><i>Uitvoerende agentschappen</i></b>				
08 01 06 01	Uitvoerend Agentschap Europese Onderzoeksraad — Bijdrage van Horizon 2020	1,1	39 415 000		39 415 000
08 01 06 02	Uitvoerend Agentschap onderzoek — Bijdrage van Horizon 2020	1,1	56 369 001		56 369 001
08 01 06 03	Uitvoerend Agentschap voor kleine en middelgrote ondernemingen - bijdrage van Horizon 2020.	1,1	19 055 000		19 055 000
08 01 06 04	Uitvoerend Agentschap Innovatie en netwerken - bijdrage van Horizon 2020	1,1	1 915 960		1 915 960
	<i>Artikel 08 01 06 — Subtotaal</i>		116 754 961		116 754 961
	<b>Hoofdstuk 08 01 — Totaal</b>		<b>319 266 491</b>	<b>- 144 000</b>	<b>319 122 491</b>

**08 01 05 *Ondersteunende uitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's op het beleidsterrein „Onderzoek en innovatie”***

08 01 05 03 Overige beheersuitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
37 628 811	- 144 000	37 484 811

*Toelichting**Oude post 08 01 05 03 (ten dele)*

Dit krediet dient ter dekking van overige administratieve uitgaven voor het volledige beheer van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020 in de vorm van werkzaamheden onder contract in het kader van de niet-nucleaire programma's, met inbegrip van andere administratieve uitgaven door personeel dat naar delegaties van de Unie is gedetacheerd.

Dit krediet dient eveneens ter dekking van de uitgaven voor studies, vergaderingen van deskundigen, voorlichting en publicaties die rechtstreeks verband houden met het verwezenlijken van de doelstelling van het programma of de maatregelen die onder deze post vallen, en van alle overige uitgaven voor technische en administratieve bijstand waarbij geen sprake is van overheidsstaken die door de Commissie is uitbesteed op basis van dienstverleningscontracten ad hoc.

Het dient tevens ter dekking van de uitgaven voor technische en/of administratieve bijstand in verband met beschrijving, voorbereiding, management, monitoring, audit en supervisie van het programma of van de projecten, zoals uitgaven voor conferenties, workshops, seminars, ontwikkeling en onderhoud van IT-systemen, dienstreizen, opleidingen en vertegenwoordigingen.

Bij de onder dit begrotingsonderdeel opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32, de bijdragen van de lidstaten van de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA). Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de lidstaten van de EVA, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

*Rechtsgronden*

Zie hoofdstuk 08 02.

## HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
08 02	HORIZON 2020 — ONDERZOEK							
<b>08 02 01</b>	<b>Wetenschap van topkwaliteit</b>							
08 02 01 01	Stimuleren van grensverleggend onderzoek in de Europese Onderzoeksraad	1,1	1 641 772 694	19 785 657			1 641 772 694	19 785 657
08 02 01 02	Stimuleren van onderzoek in toekomstige en opkomende technologieën	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
08 02 01 03	Versterken van Europese onderzoeksinfrastructuren, waaronder e-infrastructuren	1,1	171 632 176	309 837			171 632 176	309 837
	<i>Artikel 08 02 01 — Sub-totaal</i>		1 813 404 870	20 095 494			1 813 404 870	20 095 494
<b>08 02 02</b>	<b>Industrieel leiderschap</b>							
08 02 02 01	Leiderschap in nanotechnologie, geavanceerde materialen, lasers, biotechnologie en geavanceerde fabricage- en verwerkingsprocessen	1,1	460 847 841	42 681 808			460 847 841	42 681 808
08 02 02 02	Verbeteren van de toegang tot risicokapitaal voor investeringen in onderzoek en innovatie	1,1	384 814 753	326 766 435	- 21 250 000	- 21 250 000	363 564 753	305 516 435
08 02 02 03	Stimuleren van innovatie in kleine en middelgrote ondernemingen (mkb/kmo)	1,1	33 663 565	3 067 854			33 663 565	3 067 854
	<i>Artikel 08 02 02 — Sub-totaal</i>		879 326 159	372 516 097	- 21 250 000	- 21 250 000	858 076 159	351 266 097
<b>08 02 03</b>	<b>Maatschappelijke uitdagingen</b>							
08 02 03 01	Verbeteren van gezondheid en welzijn gedurende het hele leven	1,1	545 411 715	40 118 438			545 411 715	40 118 438
08 02 03 02	Een toereikend aanbod van veilige, gezonde en hoogwaardige voeding en andere producten van biologische oorsprong verzekeren	1,1	204 041 869	22 468 062	- 2 269 271		201 772 598	22 468 062

COMMISSIE

## HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK (vervolg)

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
<b>08 02 03</b>	(vervolg)							
08 02 03 03	Overschakelen naar een betrouwbaar, duurzaam en concurrerend energiesysteem	1,1	278 434 628	28 655 994			278 434 628	28 655 994
08 02 03 04	Realiseren van een hulpbronefficiënt, milieuvriendelijk, veilig en naadloos geïntegreerd Europees vervoerssysteem	1,1	394 541 594	8 086 531			394 541 594	8 086 531
08 02 03 05	Een hulpbronefficiënte en klimaatbestendige economie en een duurzame grondstoffenbevoorrading tot stand brengen	1,1	271 940 800	2 478 694			271 940 800	2 478 694
08 02 03 06	Inclusieve, innovatieve en reflectieve Europese samenlevingen bevorderen	1,1	193 407 483	17 625 757	- 59 383 672		134 023 811	17 625 757
	<i>Artikel 08 02 03 — Sub-totaal</i>		1 887 778 089	119 433 476	- 61 652 943		1 826 125 146	119 433 476
<b>08 02 04</b>	<b>Wetenschap voor en met de samenleving - Topkwaliteit verspreiden en de deelname verbreden</b>							
08 02 04 01	Wetenschap voor en met de samenleving	1,1	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.
08 02 04 02	Topkwaliteit verspreiden en de deelname verbreden	1,1	—	—	66 905 973	5 253 030	66 905 973	5 253 030
	<i>Artikel 08 02 04 — Sub-totaal</i>		p.m.	p.m.	66 905 973	5 253 030	66 905 973	5 253 030
<b>08 02 05</b>	<b>Horizontale activiteiten van Horizon 2020</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>08 02 07</b>	<b>Gemeenschappelijke ondernemingen</b>							
08 02 07 31	Gemeenschappelijke onderneming voor het initiatief inzake innovatieve geneesmiddelen 2 (IMI2) — Ondersteunende uitgaven	1,1	490 000	490 000			490 000	490 000
08 02 07 32	Gemeenschappelijke onderneming voor het initiatief inzake innovatieve geneesmiddelen 2 (IMI2)	1,1	207 300 000	16 600 000			207 300 000	16 600 000

## HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK (vervolg)

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
<b>08 02 07</b>	(vervolg)							
08 02 07 33	Gemeenschappelijke onderneming biogebaseerde industrieën (BBI) — Ondersteunende uitgaven	1,1	977 500	977 500			977 500	977 500
08 02 07 34	Gemeenschappelijke onderneming biogebaseerde industrieën (BBI)	1,1	50 000 000	p.m.			50 000 000	p.m.
08 02 07 35	Gemeenschappelijke onderneming Clean Sky 2 (Clean Sky 2) — Ondersteunende uitgaven	1,1	1 225 333	1 225 333			1 225 333	1 225 333
08 02 07 36	Gemeenschappelijke onderneming Clean Sky 2 (Clean Sky 2)	1,1	100 000 000	13 000 000			100 000 000	13 000 000
08 02 07 37	Gemeenschappelijke onderneming brandstofcellen en waterstof 2 (FCH2) — Ondersteunende uitgaven	1,1	292 667	292 667			292 667	292 667
08 02 07 38	Gemeenschappelijke onderneming brandstofcellen en waterstof 2 (FCH2)	1,1	93 354 000	p.m.			93 354 000	p.m.
	<i>Artikel 08 02 07 — Sub-totaal</i>		453 639 500	32 585 500			453 639 500	32 585 500
<b>08 02 50</b>	<b>Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Economische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling</b>							
08 02 50 01	Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Economische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling (2014-2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
08 02 50 02	Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Economische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling (vóór 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Artikel 08 02 50 — Sub-totaal</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.

COMMISSIE

## HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK (vervolg)

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
08 02 51	<b>Voltooiing van het voorgaande kaderprogramma voor onderzoek — Zevende kaderprogramma — EG-acties onder contract (2007 tot 2013)</b>	1,1	p.m.	2 568 132 885			p.m.	2 568 132 885
08 02 52	<b>Voltooiing van voorgaande kaderprogramma's voor onderzoek — Acties onder contract (vóór 2007)</b>	1,1	p.m.	16 232 123			p.m.	16 232 123
08 02 77	<b>Proefprojecten en voorbereidende acties</b>							
08 02 77 01	Proefproject — Coördinatie van het onderzoek naar het gebruik van homeopathie en fytotherapie in de veehouderij	2	p.m.	125 000			p.m.	125 000
08 02 77 02	Proefproject — Kritische grondstoffen terugwinnen door middel van recycling: een kans voor de Europese Unie en de Afrikaanse Unie	4	—	112 500			—	112 500
	<i>Artikel 08 02 77 — Sub-totaal</i>		p.m.	237 500			p.m.	237 500
	<b>Hoofdstuk 08 02 — Totaal</b>		<b>5 034 148 618</b>	<b>3 129 233 075</b>	<b>- 15 996 970</b>	<b>- 15 996 970</b>	<b>5 018 151 648</b>	<b>3 113 236 105</b>

## Toelichting

Horizon 2020 is het nieuwe EU-financieringsprogramma voor onderzoek en innovatie. Het heeft betrekking op de periode 2014-2020 en bundelt alle bestaande EU-middelen voor onderzoek en innovatie, waaronder het kaderprogramma voor onderzoek, de innovatiegerelateerde maatregelen van het kaderprogramma voor concurrentievermogen en innovatie en het Europees Instituut voor innovatie en technologie (EIT). Het Euratom-programma voor onderzoek en opleiding (2014-2018), gebaseerd op het Euratom-Verdrag, is eveneens een geïntegreerd onderdeel van Horizon 2020. Horizon 2012 zal een centrale rol vervullen bij de toepassing van het Europa 2020-vlaggenschipinitiatief „Innovatie-Unie” en andere vlaggenschipinitiatieven, met name „Efficiënt gebruik van hulpbronnen in Europa”, „Een industriebeleid in een tijd van mondialisering” en „Een digitale agenda voor Europa”, alsook bij de ontwikkeling en werking van de Europese onderzoeksruimte (EOR). Horizon 2020 zal bijdragen aan de totstandkoming van een op kennis en innovatie gebaseerde economie in de hele Unie door voldoende aanvullende financiering voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie aan te trekken.

Dit krediet zal worden aangewend overeenkomstig Verordening (EU) nr. 1290/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van de regels voor de deelname aan acties en de verspreiding van resultaten in het kader van „Horizon 2020” — Het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 1906/2006 (2014-2020) (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 81).

**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** (vervolg)

Bij de onder dit begrotingsonderdeel opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32, de bijdragen van de lidstaten van de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA). Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de lidstaten van de EVA, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

**08 02 02** *Industrieel leiderschap**Toelichting*

Deze prioriteit van Horizon 2020 is erop gericht de Unie aantrekkelijker te maken voor investeringen in onderzoek en innovatie door activiteiten te promoten waarbij de agenda door het bedrijfsleven wordt bepaald, alsook op een versnelde ontwikkeling van nieuwe technologieën die toekomstige ondernemingen en economische groei zullen ondersteunen. Een en ander zal grote investeringen in belangrijke industriële technologieën teweegbrengen en maximale groei kansen creëren voor Uniebedrijven dankzij een passende financiering en steun om innoverende kleine en middelgrote ondernemingen door te laten groeien tot wereldleiders.

## 08 02 02 02 Verbeteren van de toegang tot risicokapitaal voor investeringen in onderzoek en innovatie

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
384 814 753	326 766 435	- 21 250 000	- 21 250 000	363 564 753	305 516 435

*Toelichting**Nieuwe post*

De activiteit „toegang tot risicokapitaal” omhelst de oprichting van twee financiële faciliteiten, namelijk een schuldfaciliteit en een vermogensfaciliteit, om de huidige beperkte toegang op de markt tot risicofinanciering voor onderzoek en innovatie te verbeteren. Doel van de schuldfaciliteit is het verbeteren van de toegang tot schuldfinanciering voor publieke en private entiteiten en publiek-private partnerschappen die zich bezig houden met onderzoeks- en innovatieactiviteiten waarvoor investeringen met een groter risico nodig zijn. Doel van de vermogensfaciliteit is met name de tekortkomingen op de Europese risicokapitaalmarkt te boven te komen en eigen vermogen en quasi-eigen vermogen beschikbaar te stellen om de ontwikkelings- en financiële behoeften te dekken van innovatieve ondernemingen vanaf de aanloopfase (inclusief conceptfase en technologieoverdracht), zodat zij kunnen groeien en uitbreiden. Naast deze financiële faciliteiten, die wat de steun aan kleine en middelgrote ondernemingen betreft complementair met de faciliteiten op grond van het Cosme-programma moeten worden uitgevoerd, zal worden voorzien in een reeks begeleidende maatregelen, zoals bevordering van de aantrekkelijkheid voor investeerders.

Terugbetalingen van financiële instrumenten overeenkomstig artikel 140, lid 6, van het Financieel Reglement, met inbegrip van terugbetaald kapitaal, vrijgegeven zekerheden en aflossingen van de hoofdsom van leningen, aan de Commissie en die zijn geboekt op post 6 3 4 1 van de staat van ontvangsten, kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten, overeenkomstig artikel 21, lid 3, onder i), van het Financieel Reglement.

*Rechtsgronden*

Besluit 2013/743/EU van de Raad van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 965), en met name artikel 3, lid 2, onder b).

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** (vervolg)**08 02 02** (vervolg)

08 02 02 02 (vervolg)

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van Horizon 2020 — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 104).

**08 02 03** **Maatschappelijke uitdagingen***Toelichting*

Met deze prioriteit van Horizon 2020 wordt direct ingespeeld op de in de Europa 2020-strategie in kaart gebrachte beleidsprioriteiten en maatschappelijke uitdagingen. Bij het uitvoeren van deze activiteiten zullen de uitdagingen centraal staan, waarbij middelen en kennis uit verschillende terreinen, technologieën en vakgebieden worden gebundeld. De activiteiten zullen de volledige cyclus van onderzoek tot markt bestrijken, met een nieuwe nadruk op innovatiereguleerde acties zoals proefprojecten, demonstratie, testopstellingen, steun voor overheidsopdrachten, design, door eindverbruikers aangestuurde innovaties, sociale innovatie en de integratie van innovaties op de markt. Deze activiteiten zullen een directe ondersteuning bieden aan de overeenkomstige sectorale beleidsbevoegdheden op het niveau van de Unie.

08 02 03 02 Een toereikend aanbod van veilige, gezonde en hoogwaardige voeding en andere producten van biologische oorsprong verzekeren

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
204 041 869	22 468 062	- 2 269 271		201 772 598	22 468 062

*Toelichting**Nieuwe post*

Deze activiteiten zullen gericht zijn op de ontwikkeling van duurzamere en productievere land- en bosbouwsystemen, maar ook op de ontwikkeling van diensten, concepten en beleid om de bestaanszekerheid op het platteland te garanderen. Daarnaast zal de nadruk liggen op gezond en veilig voedsel voor iedereen en op concurrerende voedselverwerkingsmethoden waarbij minder grondstoffen worden gebruikt en minder bijproducten worden geproduceerd. Tegelijkertijd zullen er inspanningen worden gedaan voor een duurzame exploitatie van levende aquatische hulpbronnen (bijvoorbeeld door duurzame en milieuvriendelijke visserij). Europese groene industrieën die weinig koolstof uitstoten en weinig grondstoffen gebruiken en tegelijkertijd duurzaam en concurrerend zijn, zullen worden bevorderd.

Een deel van de kredieten wordt gebruikt ter financiering van een project voor aquaponica voor duurzame, slimme en inclusieve groei.

Aquaponica wordt beschouwd als een revolutionaire nieuwe vorm van voedselproductie. Aquaponica is een model voor duurzame voedselproductie op basis van organische landbouwmethoden, waarbij hydroponica (teelt van planten in zand, kiezel of water) en aquacultuur (viskweek) worden gecombineerd. Het idee is om deze twee technieken in een enkel systeem te combineren, om de positieve effecten van elke techniek te versterken en elkaars negatieve aspecten te compenseren.



**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** (vervolg)**08 02 03** (vervolg)

## 08 02 03 02 (vervolg)

De belangrijkste voordelen van aquaponica zijn:

- het water wordt gerecycled en hergebruikt
- de productiviteit is hoog (gemeten naar kwantiteit per gebruikte ruimte)
- de ecologische voetafdruk is klein.

Er bestaan verschillende aquaponicasystemen voor het produceren van planten en vissen. Alle systemen maken echter gebruik van dezelfde principes en zijn uiterst flexibel, zowel wat de opzet als de mogelijkheden betreft. De belangrijkste uitdaging is het vinden van het juiste evenwicht tussen de vispopulatie, de gebruikte voedingsstoffen, de bacteriële populatie en het geproduceerde voedsel. Onderzoek en ontwikkeling is nodig om dit evenwicht verder te verfijnen.

Deze vorm van voedselproductie is in Europa nog marginaal, maar wordt in veel landen al op grotere schaal toegepast. Aquaponica wordt steeds populairder vanwege de voordelen die het biedt. Het enorme potentieel van deze techniek wordt steeds vaker onderkend. Steeds meer ondernemers, innovatoren en producenten gaan zich bezighouden met aquaponica.

Deze vorm van voedselproductie biedt een aantal voordelen: de lokale voedselproductie wordt verbeterd, waarbij aandacht kan worden besteed aan gezondheid en voedselveiligheid; het is goed voor de werkgelegenheid, de milieudruk wordt verminderd, de afhankelijkheid van de import kan wordt verkleind, er zijn mogelijkheden voor onderwijs en opleiding, de sector wordt gestimuleerd en de koolstofvoetafdruk wordt verkleind.

Het project sluit volledig aan bij de doelstelling van de Europa 2020-strategie. De bedoeling is om bij te dragen aan duurzame, slimme en inclusieve groei in uniaal en internationaal verband.

Gestreefd wordt naar het stimuleren van een innovatief, hulpbronnenefficiënt systeem voor voedselproductie dat beter kan concurreren en waarbij voedselveiligheid wordt gecombineerd met een duurzaam gebruik van hulpbronnen, met aandacht voor de bescherming van het milieu.

De Unie streeft naar verbetering van de voedselveiligheid en stimuleert in dit verband de aquacultuur als middel om het aanbod van en de toegang tot voedsel te vergroten en werkgelegenheid en inkomens te verhogen, onder meer in het kader van Horizon 2020. Aquaponica is een duurzame methode om dit te bereiken.

Onderzoek en innovatie op het gebied van aquaponica op uniaal niveau steunt de ontwikkeling van een nieuwe industriële sector, waarbij mogelijkheden worden geboden voor nieuwe ondernemingen, samenwerkingsverbanden tussen ondernemers in de sectoren aquacultuur en horticultuur en de verwezenlijking van dynamische contacten in plattelands- en stedelijke gebieden. Daarnaast kan aquaponica bijdragen aan het versterken en veranderen van gemeenschappen (zoals buurten, ziekenhuizen, gevangenissen en verzorgingstehuizen) en de aanjager zijn van sociale innovatie.

Onderzoek en innovatie op dit gebied kan Europa in staat stellen een belangrijke rol te spelen in de wereldwijde bio-economie. Europa kan daardoor zijn aanwezigheid op internationaal vlak versterken voor wat betreft innovatieve, duurzame en concurrerende voedselproductiesystemen.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** *(vervolg)***08 02 03** *(vervolg)*08 02 03 02 *(vervolg)*

Dit project hanteert een multidimensionele benadering en omvat:

- De waarborging van gezondheid en voedselveiligheid door middel van ecologische landbouw en vergroting van de aquacultuurproductie
- Aandacht voor voedingsaspecten
- Zuinig gebruik van hulpbronnen (zoals water, energie, land en kapitaal) en een betere benutting van water, energie en ruimte
- Milieubescherming
- Marktontwikkeling
- Organisatorische en sociale innovatie
- Sociale organisaties en maatschappelijk verantwoord ondernemen
- Sociale inclusie en onderwijs
- Training in nieuwe vaardigheden en nieuwe banen met het oog op modernisering van de arbeidsmarkten
- Verbetering van het bestuur (d.w.z. grotere participatie van belanghebbenden bij de besluitvorming)
- Het belang van de Unie bij territoriale samenhang en een geïntegreerd territoriaal beleid
- Een duurzaam urbaan beleid op Europees niveau
- Het belang van de Unie bij de ontwikkeling van een kenniseconomie.

Het project is interregionaal, multidisciplinair en interdisciplinair. De activiteiten omvatten:

- Het opstellen van een lijst van technologieën en organisatorische modellen op het gebied van aquaponica. De bestaande informatie over aquaponica is zeer versnipperd en daarom moeten de actoren, hun expertise en missie in kaart worden gebracht;
- Oprichting van een „Community of Practice” waarin de deskundigheid en hulpmiddelen op dit terrein worden bijeengebracht en een dynamische uitwisseling, deling en kapitalisatie van hulpmiddelen mogelijk is. De oprichting van een technologieplatform voor onderzoekers, wetenschappers, professionals en ondernemers en het runnen van dit netwerk moeten worden bevorderd..

**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** (vervolg)**08 02 03** (vervolg)

## 08 02 03 02 (vervolg)

Dit technologieplatform moet worden ondersteund om:

- gebieden voor verder onderzoek en innovatie vast te stellen;
- de vaststelling van proefprojecten voor samenwerking op het gebied van innovatie te coördineren;
- de overdracht van kennis, de verspreiding van innovaties en beste praktijken, deskundigheid en ervaringen te versterken;
- de oprichting van centra voor de verspreiding van kennis en resultaten te waarborgen.

*Rechtsgronden*

Besluit 2013/743/EU van de Raad van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 965), en met name artikel 3, lid 3, onder b).

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van Horizon 2020 — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 104).

## 08 02 03 06 Inclusive, innovatieve en reflectieve Europese samenlevingen bevorderen

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
193 407 483	17 625 757	- 59 383 672		134 023 811	17 625 757

*Toelichting**Nieuwe post*

Deze activiteit heeft tot doel bij te dragen tot de bevordering van inclusieve, innovatieve en reflectieve Europese samenlevingen door slimme, duurzame en inclusieve groei te stimuleren. Met de acties wordt steun verleend aan gecoördineerde beleidsvorming door het verzamelen van empirische gegevens, instrumenten, toekomstgerichte activiteiten en proefprojecten om de transnationale efficiëntie en de economische impact van het onderzoek- en innovatiebeleid te verhogen en een goed functionerende Europese Onderzoeksruiimte en Innovatie-Unie tot stand te brengen. Voorts zijn de acties gericht op het dichteren van de innovatiekloof, het waarborgen van maatschappelijke betrokkenheid in onderzoek en innovatie, het bevorderen van een coherente en doeltreffende samenwerking met derde landen en het tot stand brengen van een beter begrip van Europa's intellectuele fundamenteën: haar geschiedenis en de veelheid aan Europese en niet-Europese invloeden; als bron van inspiratie voor de tijd waarin wij leven.

Een deel van dit krediet is bestemd voor werkzaamheden van de Confederation of European Senior Expert Services (CESES) en de verenigingen die daar lid van zijn, met inbegrip van technische ondersteuning, adviesdiensten en training in selecte openbare en particulier ondernemingen en instellingen. Hiertoe worden ordonnateurs van de EU aangevoerd ten volle gebruik te maken van de mogelijkheden die het nieuwe Financieel Reglement biedt, waaronder bijdragen in natura door CESES voor EU-projecten.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** (vervolg)**08 02 03** (vervolg)

08 02 03 06 (vervolg)

*Rechtsgronden*

Besluit 2013/743/EU van de Raad van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 965), en met name artikel 3, lid 3, onder f).

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van Horizon 2020 — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 104).

**08 02 04** **Wetenschap voor en met de samenleving - Topkwaliteit verspreiden en de deelname verbreden**

08 02 04 01 Wetenschap voor en met de samenleving

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
p.m.	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.

*Toelichting**Vorig artikel 08 02 04*

Doel is te komen tot een effectieve samenwerking tussen wetenschap en samenleving, nieuw talent voor de wetenschap te rekruteren en wetenschap op topniveau te koppelen aan sociale bewustwording en verantwoordelijkheid.

De activiteiten zijn erop gericht: wetenschappelijke en technologische loopbanen aantrekkelijk te maken voor jongeren; duurzame interactie tussen scholen, onderzoeksinstellingen, de industrie en maatschappelijke organisaties te bevorderen; gendergelijkheid te bevorderen in de inhoud en opzet van onderzoeksactiviteiten, de maatschappelijke dimensie te integreren in kwesties, beleid en activiteiten met betrekking tot wetenschap en innovatie om rekening te houden met de belangen en waarden van burgers en om de kwaliteit, de relevantie, de maatschappelijke acceptatie en de duurzaamheid van de resultaten van onderzoek en innovatie in verschillende onderzoeksgebieden te vergroten, van maatschappelijke innovatie tot gebieden als biotechnologie en nanotechnologie, burgers er door middel van formeel en informeel wetenschapsonderwijs toe aan te sporen zich voor wetenschap te interesseren, de toegankelijkheid en het gebruik van de resultaten van met publieke middelen gefinancierd onderzoek te ontwikkelen, het bestuur voor het ontwikkelen van verantwoordelijk onderzoek en verantwoordelijke innovatie door iedereen zo uit te werken dat er aandacht wordt besteed aan de behoeften en de vraag van de samenleving, een ethisch kader voor onderzoek en innovatie te bevorderen, de nodige en evenredige voorzorgen te nemen in het kader van activiteiten op het gebied van onderzoek en innovatie door te anticiperen op mogelijke gevolgen voor het milieu, de gezondheid en de veiligheid en door deze te evalueren, en de kennis over wetenschappelijke communicatie te vergroten om de kwaliteit en doeltreffendheid van contacten tussen wetenschappers, algemene media en de bevolking te verbeteren.

**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** (vervolg)**08 02 04** (vervolg)

08 02 04 01 (vervolg)

*Rechtsgronden*

Besluit 2013/743/EU van de Raad van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” - het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 965), en met name artikel 3, lid 5.

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van Horizon 2020 — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 104).

08 02 04 02 Topkwaliteit verspreiden en de deelname verbreden

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
—	—	66 905 973	5 253 030	66 905 973	5 253 030

*Toelichting**Nieuwe post*

Doel is het potentieel van het in Europa aanwezige talent ten volle te benutten en ervoor te zorgen dat de voordelen van een door innovatie aangestuurde economie geoptimaliseerd worden en breed verspreid worden over de hele Unie overeenkomstig het beginsel van excellentie. Doordat zij gebundelde topkwaliteit voeden en verbinden, zullen de voorgestelde activiteiten de Europese Onderzoeksruiimte (EOR) helpen versterken. De activiteiten zijn gericht op: teamvorming tussen vooraanstaande onderzoeksinstituten en regio's met een achterstand op het gebied van OOI, gericht op de oprichting van nieuwe (of een ingrijpende vernieuwing van bestaande) kenniscentra in lidstaten en regio's met een achterstand op het gebied van OOI, het opzetten samenwerkingsverbanden tussen onderzoeksinstituten, de oprichting van EOR-leerstoelen, de oprichting van een beleidsondersteuningsfaciliteit (PSF) om het ontwerpen, uitvoeren en evalueren van nationaal/regionaal onderzoeks- en innovatiebeleid te verbeteren, de ondersteuning van de toegang tot internationale netwerken voor toponderzoekers en -innoveerders die onvoldoende betrokken zijn in Europese en internationale netwerken en het versterken van de bestuurlijke en operationele capaciteit van transnationale netwerken van nationale contactpunten, onder meer door middel van opleiding.

*Rechtsgronden*

Besluit 2013/743/EU van de Raad van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” - het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 965), en met name artikel 3, lid 4.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 08 02 — HORIZON 2020 — ONDERZOEK** *(vervolg)***08 02 04** *(vervolg)*08 02 04 02 *(vervolg)*

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van Horizon 2020 — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 104).

**TITEL 09**  
**COMMUNICATIENETWERKEN, INHOUD EN TECHNOLOGIE**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalen	Vastleggingen	Betalen	Vastleggingen	Betalen
09 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „COMMUNICATIENET- WERKEN, INHOUD EN TECH- NOLOGIE”	123 643 356	123 643 356			123 643 356	123 643 356
09 02	REGELGEVINGSKADER VOOR DE DIGITALE AGENDA	18 026 948	17 844 948			18 026 948	17 844 948
09 03	FINANCIERINGSFACILITEIT VOOR EUROPESE VERBIND- INGEN/CONNECTING EUROPE FACILITY (CEF) — TELECOM- MUNICATIENETWERKEN	83 915 000	16 083 423			83 915 000	16 083 423
09 04	HORIZON 2020	1 411 814 619	803 557 373		p.m.	1 411 814 619	803 557 373
	<b>Titel 09 — Totaal</b>	<b>1 637 399 923</b>	<b>961 129 100</b>		<b>p.m.</b>	<b>1 637 399 923</b>	<b>961 129 100</b>

COMMISSIE

**TITEL 09****COMMUNICATIENETWERKEN, INHOUD EN TECHNOLOGIE****HOOFDSTUK 09 04 — HORIZON 2020**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/ 2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
09 04	HORIZON 2020							
<b>09 04 01</b>	<b>Wetenschap van topkwaliteit</b>							
09 04 01 01	Stimuleren van onderzoek in toekomstige en opkomende technologieën	1,1	246 003 372	10 300 623	- 6 921 885		239 081 487	10 300 623
09 04 01 02	Versterken van Europese onderzoeksinfrastructuur, waaronder e-infrastructuur	1,1	96 956 907	2 101 017			96 956 907	2 101 017
	<i>Artikel 09 04 01 — Subtotaal</i>		342 960 279	12 401 640	- 6 921 885		336 038 394	12 401 640
<b>09 04 02</b>	<b>Industrieel leiderschap</b>							
09 04 02 01	Leiderschap op het gebied van de informatie- en communicatietechnologie	1,1	720 260 961	44 192 289			720 260 961	44 192 289
	<i>Artikel 09 04 02 — Subtotaal</i>		720 260 961	44 192 289			720 260 961	44 192 289
<b>09 04 03</b>	<b>Maatschappelijke uitdagingen</b>							
09 04 03 01	Verbeteren van gezondheid en welzijn gedurende het hele leven	1,1	131 580 377	11 991 283			131 580 377	11 991 283
09 04 03 02	Inclusieve, innovatieve en reflexieve Europese samenlevingen bevorderen	1,1	77 973 002	505 313	- 39 856 714		38 116 288	505 313
09 04 03 03	Veilige Europese samenlevingen bevorderen	None			46 778 599	p.m.	46 778 599	p.m.
	<i>Artikel 09 04 03 — Subtotaal</i>		209 553 379	12 496 596	6 921 885	p.m.	216 475 264	12 496 596
<b>09 04 07</b>	<b>Gemeenschappelijke ondernemingen</b>							
09 04 07 31	Gemeenschappelijke Onderneming Elektronische Componenten en Systemen voor Europees Leiderschap (Ecsel) — Ondersteunende uitgaven	1,1	540 000	540 000			540 000	540 000
09 04 07 32	Gemeenschappelijke Onderneming Elektronische Componenten en Systemen voor Europees Leiderschap (Ecsel)	1,1	135 000 000	33 750 000			135 000 000	33 750 000
	<i>Artikel 09 04 07 — Subtotaal</i>		135 540 000	34 290 000			135 540 000	34 290 000



## HOOFDSTUK 09 04 — HORIZON 2020 (vervolg)

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/ 2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
<b>09 04 50</b>	<b>Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Economische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling</b>							
09 04 50 01	Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Economische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling (2014-2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
09 04 50 02	Kredieten afkomstig van de deelname van derden (buiten de Europese Economische Ruimte) aan onderzoek en technologische ontwikkeling (vóór 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Artikel 09 04 50 — Subtotaal</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>09 04 51</b>	<b>Voltooiing van het zevende kaderprogramma (2007-2013)</b>	1,1	p.m.	618 054 637			p.m.	618 054 637
<b>09 04 52</b>	<b>Voltooiing van voorgaande kaderprogramma's voor onderzoek (vóór 2007)</b>	1,1	—	p.m.			—	p.m.
<b>09 04 53</b>	<b>Kaderprogramma voor concurrentievermogen en innovatie — Ondersteuning van het beleid op het gebied van informatie- en communicatietechnologie (ICT-beleidsondersteuningsprogramma)</b>							
09 04 53 01	Kaderprogramma voor concurrentievermogen en innovatie — Ondersteuning van het beleid op het gebied van informatie- en communicatietechnologie (ICT-beleidsondersteuningsprogramma) (2007-2013)	1,1	p.m.	80 372 211			p.m.	80 372 211
09 04 53 02	Voltooiing van voorgaande programma's op het gebied van informatie- en communicatietechnologie (ICT) (van vóór 2007)	1,1	—	p.m.			—	p.m.
	<i>Artikel 09 04 53 — Subtotaal</i>		p.m.	80 372 211			p.m.	80 372 211

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 09 04 — HORIZON 2020** (vervolg)

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/ 2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
<b>09 04 77</b>	<b>Proefprojecten en voorbereidende acties</b>							
09 04 77 01	Proefproject — Technologieën om kennis toegankelijkheid te maken: kennis in kaart brengen en consolideren	1,1	1 500 000	750 000			1 500 000	750 000
09 04 77 02	Proefproject – Verbonden voor gezondheid: Welzijns- en gezondheidsoplossingen in een open access FTTH-netwerk	1,1	1 000 000	500 000			1 000 000	500 000
09 04 77 03	Proefproject — REIsearch (Research Excellence Innovation Framework) — Vergroting van het concurrentievermogen van de Europese Onderzoeksruimte door betere communicatie tussen onderzoekers, burgers, industrie en beleidsmakers	1,1	1 000 000	500 000			1 000 000	500 000
	<i>Artikel 09 04 77 — Subtotaal</i>		3 500 000	1 750 000			3 500 000	1 750 000
	<b>Hoofdstuk 09 04 — Totaal</b>		<b>1 411 814 619</b>	<b>803 557 373</b>		<b>p.m.</b>	<b>1 411 814 619</b>	<b>803 557 373</b>

*Toelichting*

Deze toelichting is van toepassing op alle begrotingsonderdelen van dit hoofdstuk.

Dit krediet zal worden gebruikt voor „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie dat de periode 2014-2020 bestrijkt.

Horizon 2020 zal een centrale rol vervullen bij de toepassing van het Europa 2020-vlaggenschipinitiatief „Innovatie-Unie” en andere vlaggenschipinitiatieven, met name „Efficiënt gebruik van hulpbronnen”, „Een geïntegreerd industriebeleid in een tijd van mondialisering” en „Een digitale agenda voor Europa”, alsook bij de ontwikkeling en werking van de Europese onderzoeksruimte (EOR). Horizon 2020 zal bijdragen tot de totstandbrenging van een op kennis en innovatie gebaseerde economie in de hele Unie door voldoende aanvullende financiering voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie aan te trekken.

De programma's zijn gericht op de verwezenlijking van de in artikel 179 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie genoemde doelstellingen, teneinde bij te dragen tot de totstandkoming van een kennismaatschappij, gebaseerd op de Europese onderzoeksruimte, d.w.z. door het ondersteunen van transnationale samenwerking op alle niveaus in de gehele Unie, door de dynamiek, de creativiteit en de uitmuntendheid van het Europese onderzoek in staat te stellen de grenzen van de kennis te verleggen, door meer personele middelen voor onderzoek en technologische ontwikkeling in Europa ter beschikking te stellen, en ook de kwaliteit daarvan te verbeteren, en door de capaciteiten voor onderzoek en innovatie in de hele Unie te versterken en ervoor te zorgen dat die optimaal worden gebruikt.

**HOOFDSTUK 09 04 — HORIZON 2020** (vervolg)

Onder deze artikelen en posten vallen ook de uitgaven voor vergaderingen, conferenties, workshops en seminars van hoog wetenschappelijk of technologisch niveau en van Europees belang die door de Commissie worden georganiseerd, de financiering van analyses en evaluaties van hoog wetenschappelijk of technologisch niveau die voor de Unie worden uitgevoerd om nieuwe onderzoeksgebieden te verkennen die in aanmerking komen voor EU-actie, en met name in het kader van de Europese onderzoeksruimte alsmede acties in verband met de follow-up en de verspreiding van resultaten van de programma's, waaronder die van acties die onder de eerdere kaderprogramma 's zijn uitgevoerd.

Dit krediet zal worden aangewend overeenkomstig Verordening (EU) nr. 1290/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van de regels voor de deelname aan acties en de verspreiding van resultaten in het kader van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 1906/2006 (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 81).

Bij de onder dit hoofdstuk opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32, de bijdragen van de lidstaten van de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA). Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de lidstaten van de EVA, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

Bij enkele van deze projecten is voorzien in deelname van derde landen of instellingen uit derde landen aan Europese samenwerking op het gebied van wetenschappelijk en technisch onderzoek. Eventuele financiële bijdragen die zijn geboekt onder de posten 6 0 1 3 en 6 0 1 5 van de staat van ontvangsten kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten in overeenstemming met artikel 21 van het Financieel Reglement.

Ontvangsten die voortvloeien uit de deelname van landen aan de Europese samenwerking op het gebied van wetenschappelijk en technisch onderzoek worden geboekt onder post 6 0 1 6 van de staat van ontvangsten en kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten in overeenstemming met artikel 21 van het Financieel Reglement.

Ontvangsten die voortvloeien uit de bijdragen van kandidaat-lidstaten, en indien van toepassing van de potentiële kandidaten van de Westelijke Balkan, voor deelname aan programma's van de Unie, en die zijn geboekt op post 6 0 3 1 van de staat van ontvangsten, kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten, overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement.

Ontvangsten uit de bijdragen van externe instanties voor deelname aan activiteiten van de Unie die zijn geboekt onder post 6 0 3 3 van de staat van ontvangsten kunnen aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten overeenkomstig artikel 21 van het Financieel Reglement.

Extra kredieten zullen onder post 09 04 50 01 worden opgevoerd.

De administratieve kredieten van dit hoofdstuk zullen onder artikel 09 01 05 worden opgevoerd.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 09 04 — HORIZON 2020** (vervolg)**09 04 01 Wetenschap van topkwaliteit***Toelichting*

Met deze prioriteit van Horizon 2020 wordt beoogd de excellentie van de wetenschapsbasis van de Unie te versterken en uit te breiden en een constante instroom van wereldvermaarde onderzoekers te garanderen om het concurrentievermogen van de Unie op lange termijn te waarborgen. De beste ideeën worden ondersteund, talent in de Unie wordt ontwikkeld, onderzoekers toegang verlenen tot prioritaire onderzoeksinfrastructuur en de Unie wordt aantrekkelijk voor de beste onderzoekers ter wereld. Op grond van de behoeften en de kansen van de wetenschap zal worden bepaald welke onderzoeksacties worden gefinancierd, en er zullen vooraf geen thematische prioriteiten worden gesteld. De onderzoeksagenda zal in nauwe samenwerking met wetenschappelijke kringen worden vastgesteld, en onderzoek zal op basis van excellentie worden gefinancierd.

## 09 04 01 01 Stimuleren van onderzoek in toekomstige en opkomende technologieën

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
246 003 372	10 300 623	- 6 921 885		239 081 487	10 300 623

*Toelichting**Nieuwe post*

De specifieke doelstelling is het bevorderen van baanbrekende nieuwe technologieën door nieuwe en zeer risicovolle ideeën op wetenschappelijke grondslag te onderzoeken. Door een flexibele ondersteuning van doelgericht en interdisciplinair onderzoek in samenwerkingsverbanden op uiteenlopende niveaus en door het vaststellen van innovatieve onderzoekspraktijken wordt getracht kansen in kaart te brengen met langetermijnvoordelen voor de burgers, de economie en de samenleving.

Activiteiten onder de specifieke doelstelling „onderzoek in toekomstige en opkomende technologieën” bestrijken het gehele spectrum van wetenschappelijk aangestuurde innovatie: van kleinschalige vroegtijdige bottom-upverkenningen van embryonale en fragiele ideeën tot het ontwikkelen van nieuwe onderzoeks- en innovatiegemeenschappen rondom opkomende onderzoeksgebieden met transformatiepotentieel en grote onderzoeksinitiatieven in samenwerkingsverband op basis van een onderzoeksagenda met ambitieuze en visionaire doelstellingen.

De activiteiten hebben betrekking op samenwerkings- en netwerkactiviteiten en initiatieven voor de coördinatie van nationale programma's. Onder dit artikel vallen tevens de uitgaven voor de inschakeling van onafhankelijke deskundigen bij de beoordeling van voorstellen en de evaluatie van projecten, de kosten van door de Commissie georganiseerde evenementen, vergaderingen, conferenties, workshops en colloquia van Europees belang, de kosten van studies, analyses en evaluaties, de kosten van follow-up en evaluatie van het specifieke programma en de kaderprogramma's, alsmede de kosten van activiteiten voor de follow-up en de verspreiding van de programmaresultaten, met inbegrip van de activiteiten uit hoofde van de voorgaande kaderprogramma's.

*Rechtsgronden*

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 104).

**HOOFDSTUK 09 04 — HORIZON 2020** (vervolg)**09 04 01** (vervolg)

## 09 04 01 01 (vervolg)

Besluit 2013/743/EU van de Raad van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 965), en met name artikel 3, lid 1, onder b).

**09 04 03** **Maatschappelijke uitdagingen***Toelichting*

Met deze prioriteit van Horizon 2020 wordt direct ingespeeld op de in de Europa 2020-strategie in kaart gebrachte beleidsprioriteiten en maatschappelijke uitdagingen. Bij het uitvoeren van deze activiteiten zullen de uitdagingen centraal staan, waarbij middelen en kennis uit verschillende terreinen, technologieën en vakgebieden worden gebundeld. De activiteiten zullen de volledige cyclus van onderzoek tot markt bestrijken, met een nieuwe nadruk op innovatiegerelateerde acties zoals proefprojecten, demonstratie, testopstellingen, steun voor overheidsopdrachten, design, door eindverbruikers aangestuurde innovaties, sociale innovatie en de integratie van innovaties op de markt. Deze activiteiten zullen een directe ondersteuning bieden aan de overeenkomstige sectorale beleidsbevoegdheden op het niveau van de Unie.

## 09 04 03 02 Inclusieve, innovatieve en reflexieve Europese samenlevingen bevorderen

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
77 973 002	505 313	– 39 856 714		38 116 288	505 313

*Toelichting**Nieuwe post*

De specifieke doelstelling is het bevorderen van inclusieve, innovatieve en reflexieve Europese samenlevingen in een wereld van transformaties zonder weerga en een wereldwijd toenemende onderlinge afhankelijkheid.

De activiteiten bestrijken vier hoofdterreinen: ict-ondersteunde innovaties in de overheidssector, het inzichtelijk maken en behouden van Europa's intellectuele basis, leren en inclusie.

Ict-ondersteunde innovaties in de overheidssector hebben betrekking op het gebruik van ict voor het verwezenlijken en uitvoeren van nieuwe processen, producten, diensten en toe te passen methoden, die leiden tot een wezenlijke verbetering van de efficiency, doeltreffendheid en kwaliteit van overheidsdiensten. Overheidsdiensten moeten in de toekomst per definitie digitaal en grensoverschrijdend werken. De activiteiten hebben betrekking op de bevordering van efficiënte, open openbare diensten waarin de burger centraal staat en waarbij de publieke sector een rol vervult als actor van innovatie en verandering, alsook op grensoverschrijdende innovatiemaatregelen en het probleemloze aanbieden van overheidsdiensten.

Het doel met betrekking tot het tweede hoofdterrein is „Europa's intellectuele basis inzichtelijker te maken: haar geschiedenis en de veelheid aan Europese en niet-Europese invloeden, als bron van inspiratie voor de tijd waarin wij leven”.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 09 04 — HORIZON 2020** *(vervolg)***09 04 03** *(vervolg)*09 04 03 02 *(vervolg)*

Met betrekking tot het derde hoofdterrein is het doel ondersteunen van de grootschalige invoering van ICT op scholen en voor opleidingen in Europa.

Het doel met betrekking tot het vierde hoofdterrein is ervoor te zorgen dat ouderen (65 jaar en ouder), werklozen en laagopgeleiden, migranten, zorgbehoevenden, inwoners van afgelegen en arme gebieden, mensen met een handicap en daklozen volwaardig aan de samenleving deelnemen. De activiteiten zijn erop gericht ervoor te zorgen dat zij over de vereiste digitale vaardigheden beschikken en toegang hebben tot digitale technologieën.

De activiteiten hebben betrekking op samenwerkings- en netwerkactiviteiten en initiatieven voor de coördinatie van nationale programma's. Onder dit artikel vallen tevens de uitgaven voor de inschakeling van onafhankelijke deskundigen bij de beoordeling van voorstellen en de evaluatie van projecten, de kosten van door de Commissie georganiseerde evenementen, vergaderingen, conferenties, workshops en colloquia van Europees belang, de kosten van studies, analyses en evaluaties, de kosten van follow-up en evaluatie van het specifieke programma en de kaderprogramma's, alsmede de kosten van activiteiten voor de follow-up en de verspreiding van de programmaresultaten, met inbegrip van de activiteiten uit hoofde van de voorgaande kaderprogramma's.

*Rechtsgronden*

Verordening (EU) nr. 1291/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2013 tot vaststelling van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van Besluit nr. 1982/2006/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 104).

Besluit 2013/743/EU van de Raad van 3 december 2013 tot vaststelling van het specifieke programma tot uitvoering van „Horizon 2020” — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020) en tot intrekking van de Besluiten 2006/971/EG, 2006/972/EG, 2006/973/EG, 2006/974/EG en 2006/975/EG (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 965), en met name artikel 3, lid 3, onder f).

**TITEL 10**  
**EIGEN ONDERZOEK**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
10 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „EIGEN ONDERZOEK”	353 845 000	353 845 000	– 5 253 030	– 5 253 030	348 591 970	348 591 970
10 02	HORIZON 2020 — EIGEN ACTIES VAN HET GEMEEN- SCHAPPELIJK CENTRUM VOOR ONDERZOEK (JRC) TER ONDERSTEUNING VAN EU- BELEID	33 556 000	27 860 506			33 556 000	27 860 506
10 03	EURATOM-PROGRAMMA — EIGEN ACTIES	10 455 000	9 530 479			10 455 000	9 530 479
10 04	ANDERE ACTIVITEITEN VAN HET GEMEENSCHAPPELIJK CENTRUM VOOR ONDER- ZOEK	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
10 05	HISTORISCHE VERPLICHT- TINGEN TEN GEVOLGE VAN DE WERKZAAMHEDEN VAN HET GEMEENSCHAPPELIJK CENTRUM VOOR ONDER- ZOEK IN HET KADER VAN HET EURATOM-VERDRAG	26 999 000	29 000 000			26 999 000	29 000 000
	<b>Titel 10 — Totaal</b>	<b>424 855 000</b>	<b>420 235 985</b>	<b>– 5 253 030</b>	<b>– 5 253 030</b>	<b>419 601 970</b>	<b>414 982 955</b>

COMMISSIE

**TITEL 10**  
**EIGEN ONDERZOEK**

**HOOFDSTUK 10 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „EIGEN ONDERZOEK”**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
10 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „EIGEN ONDERZOEK”				
<b>10 01 05</b>	<b>Ondersteunende uitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's op het beleidsterrein „Eigen onderzoek”</b>				
10 01 05 01	Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen die belast zijn met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020	1,1	138 577 000	- 1 877 000	136 700 000
10 01 05 02	Extern personeel dat belast is met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020	1,1	32 731 000	- 331 000	32 400 000
10 01 05 03	Overige beheersuitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020	1,1	59 870 000	- 1 706 030	58 163 970
10 01 05 04	Andere uitgaven voor nieuwe belangrijke onderzoeksinfrastructuren — Horizon 2020	1,1	3 339 000	- 1 339 000	2 000 000
10 01 05 11	Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen die belast zijn met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Euratom-programma	1,1	56 275 000		56 275 000
10 01 05 12	Extern personeel dat belast is met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Euratom-programma	1,1	10 699 000		10 699 000
10 01 05 13	Overige beheersuitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's — Euratom-programma	1,1	38 707 000		38 707 000
10 01 05 14	Andere uitgaven voor nieuwe belangrijke onderzoeksinfrastructuren — Euratom-programma	1,1	13 647 000		13 647 000
	<i>Artikel 10 01 05 — Subtotaal</i>		353 845 000	- 5 253 030	348 591 970
	<b>Hoofdstuk 10 01 — Totaal</b>		<b>353 845 000</b>	<b>- 5 253 030</b>	<b>348 591 970</b>

**10 01 05**      **Ondersteunende uitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's op het beleidsterrein „Eigen onderzoek”**

*Toelichting*

Overeenkomstig artikel 21 en artikel 183, lid 2, van het Financieel Reglement kunnen ontvangsten die zijn geboekt op de posten 6 2 2 3 en 6 2 2 6 van de staat van ontvangsten aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten.

Overeenkomstig artikel 21 van het Financieel Reglement kunnen ontvangsten die zijn geboekt op de posten 6 2 2 1, 6 2 2 4 en 6 2 2 5 van de staat van ontvangsten aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten. Deze ontvangsten zullen worden gebruikt om de kosten te dekken van met name de personeelsuitgaven en de middelen die samenhangen met acties die het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek voor derden uitvoert.

Overeenkomstig artikel 21 van het Financieel Reglement kunnen ontvangsten die zijn geboekt op de posten 6 0 1 3 en 6 0 3 1 van de staat van ontvangsten aanleiding geven tot de opvoering van extra kredieten.



**HOOFDSTUK 10 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „EIGEN ONDERZOEK”** (vervolg)**10 01 05** (vervolg)

Deze kredieten kunnen worden verhoogd met kredieten die het Gemeenschappelijk Centrum verdient door in mededinging deel te nemen aan acties onder contract en activiteiten voor wetenschappelijke en technische ondersteuning van het EU-beleid. De activiteiten in mededinging van het JRC bestaan uit:

- activiteiten verricht na een subsidie- of aanbestedingsprocedure;
- activiteiten voor rekening van derden;
- activiteiten uit hoofde van een administratieve overeenkomst met andere instellingen of andere diensten van de Commissie voor de verstrekking van technische en wetenschappelijke diensten.

de kredieten voor 2013 van de posten onder artikel 10 01 05 die automatisch werden overgedragen naar 2014 zullen geboekt worden op drie posten betreffende Horizon 2020 die onder dit artikel komen.

**10 01 05 01** Uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen die belast zijn met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
138 577 000	– 1 877 000	136 700 000

*Toelichting**Oude post 10 01 05 01 (ten dele)*

Dit krediet dient ter dekking van uitgaven in verband met ambtenaren en tijdelijke functionarissen op posten die deel uitmaken van de goedgekeurde personeelsformatie van het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek en belast zijn met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020, en met name:

- eigen acties, bestaande uit onderzoeksactiviteiten, acties voor wetenschappelijke en technische ondersteuning, en verkennend onderzoek in de instellingen van het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek;
- acties onder contract, bestaande uit programma's die worden uitgevoerd in het kader van een op concurrentie gestoelde deelname van het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek aan bepaalde activiteiten.

Personeelskosten omvatten het basisloon, uitkeringen, diverse vergoedingen en bijdragen op basis van het statuut, met inbegrip van uitgaven in verband met de indiensttreding, verandering van standplaats en beëindiging van de dienst.

Bij de onder dit begrotingsonderdeel opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32, de bijdragen van de EVA-staten. Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de EVA-staten, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 10 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „EIGEN ONDERZOEK”** (vervolg)**10 01 05** (vervolg)

10 01 05 01 (vervolg)

*Rechtsgronden*

Zie hoofdstuk 10 02.

10 01 05 02 Extern personeel dat belast is met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
32 731 000	– 331 000	32 400 000

*Toelichting**Oude post 10 01 05 02 (ten dele)*

Dit krediet dient ter dekking van uitgaven in verband met extern personeel op posten die geen deel uitmaken van de goedgekeurde personeelsformatie van het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek, zoals arbeidscontractanten, bursalen, gedetacheerde nationale deskundigen en gastwetenschappers, en belast is met de uitvoering van onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020.

Bij de onder deze post opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, met name artikel 82 en Protocol nr. 32, de bijdragen van de EVA-staten. Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de EVA-staten, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

*Rechtsgronden*

Zie hoofdstuk 10 02.

10 01 05 03 Overige beheersuitgaven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's — Horizon 2020

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
59 870 000	– 1 706 030	58 163 970

*Toelichting**Oude post 10 01 05 03 (ten dele)*

Dit krediet dient ter dekking van:

- personeelsgerelateerde uitgaven die niet onder de posten 10 01 05 01 en 10 01 05 02 vallen, waaronder dienstreizen, opleiding, medische en sociale diensten, uitgaven voor het organiseren van vergelijkende onderzoeken, het interviewen van kandidaten, representatiekosten enz.;

**HOOFDSTUK 10 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „EIGEN ONDERZOEK”** (vervolg)**10 01 05** (vervolg)

10 01 05 03 (vervolg)

- uitgaven voor alle middelen die worden gebruikt voor de uitvoering van de activiteiten van het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek (JRC); hieronder vallen:
  - uitgaven in verband met de werking van JRC-instituten: geregeld onderhoud van gebouwen, technische infrastructuur en wetenschappelijke uitrusting; nutsvoorzieningen en vloeistoffen; verwarming, afkoeling en ventilatie; materiaal en uitrusting voor workshops; schoonmaak van sites, wegen en gebouwen; afvalbeheer enz.;
  - uitgaven in verband met de administratieve ondersteuning van JRC-instituten: meubelen; kantoorbenodigdheden; telecommunicatie; documentatie en publicaties; vervoer; diverse benodigdheden; algemene verzekeringen enz.;
  - uitgaven in verband met de veiligheid en zekerheid van de sites: gezondheid en veiligheid op het werk; stralingsbescherming; brandweer enz.;
  - uitgaven in verband met IT: informaticalokalen; hardware en software; netwerkdiensten; informatiesystemen; helpdesk en bijstand voor de gebruikers enz.;
  - eenmalige kosten. Deze post dekt renovatie, sanering en bouwwerkzaamheden op de JRC-sites. De post dekt uitgaven zoals uitzonderlijke onderhoudskosten, renovatie, aanpassing aan nieuwe normen enz. Ook de voorbereidende werkzaamheden voor de belangrijke infrastructuren onder post 10 01 05 04 kunnen eruit worden gefinancierd.

Bij de onder deze post opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, en met name artikel 82 en Protocol nr. 32, de bijdragen van de EVA-staten. Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de EVA-staten, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

*Rechtsgronden*

Zie hoofdstuk 10 02.

10 01 05 04 Andere uitgaven voor nieuwe belangrijke onderzoeksinfrastructuren — Horizon 2020

Begroting 2014	Gewijzigde begroting nr. 1/2014	Nieuw bedrag
3 339 000	– 1 339 000	2 000 000

*Toelichting**Nieuwe post*

Deze post dient ter dekking van uitgaven in verband met alle bronnen voor de financiering van belangrijke onderzoeksinfrastructuurprojecten, met name de bouw van nieuwe gebouwen, de volledige renovatie van bestaande gebouwen en de aankoop van belangrijke uitrusting in verband met de technische infrastructuur van de sites.

COMMISSIE

**HOOFDSTUK 10 01 — ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „EIGEN ONDERZOEK”** *(vervolg)***10 01 05** *(vervolg)*10 01 05 04 *(vervolg)*

Bij de onder deze post opgevoerde kredieten komen nog, krachtens de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, met name artikel 82 en Protocol nr. 32, de bijdragen van de EVA-staten. Deze bedragen vloeien voort uit de onder artikel 6 3 0 van de staat van ontvangsten geboekte bijdragen van de EVA-staten, die overeenkomstig artikel 21, lid 2, onder e) tot en met g), van het Financieel Reglement bestemmingsontvangsten vormen; zij geven aanleiding tot opvoering van de betrokken kredieten en tot uitvoering overeenkomstig de bijlage „Europese Economische Ruimte” van dit deel van de staat van uitgaven van deze afdeling, die een integrerend deel van de algemene begroting uitmaakt.

*Rechtsgronden*

Zie hoofdstuk 10 02.

**TITEL 21**  
**ONTWIKKELING EN SAMENWERKING**

Titel Hoofdstuk	Rubriek	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
		Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
21 01	ADMINISTRATIEVE UITGAVEN VOOR HET BELEIDSTERREIN „ONTWIKKELING EN SAMEN- WERKING”	385 388 840	385 388 840			385 388 840	385 388 840
21 02	INSTRUMENT VOOR ONT- WIKKELINGSSAMENWERKING (IOS)	2 260 039 588	1 638 168 193			2 260 039 588	1 638 168 193
21 03	EUROPEES NABUURSCHAP- SINSTRUMENT (ENI)	2 132 480 712	1 388 280 950			2 132 480 712	1 388 280 950
21 04	EUROPEES INSTRUMENT VOOR DEMOCRATIE EN MEN- SENRECHTEN	132 782 020	87 115 739	p.m.	p.m.	132 782 020	87 115 739
21 05	STABILITEITSINSTRUMENT — MONDIALE EN TRANS- REGIONALE BEDREIGINGEN	82 255 223	47 337 395	p.m.	p.m.	82 255 223	47 337 395
21 06	INSTRUMENT VOOR SAMEN- WERKING OP HET GEBIED VAN DE NUCLEAIRE VEILIG- HEID (INSC)	29 346 872	54 564 789			29 346 872	54 564 789
21 07	PARTNERSCHAP TUSSEN DE EUROPESE UNIE EN GROEN- LAND	24 569 471	18 924 882			24 569 471	18 924 882
21 08	WERELDWIJDE ONTWIKKEL- ING EN SAMENWERKING	36 988 018	22 815 000			36 988 018	22 815 000
21 09	VOLTOOIING VAN ACTIES UITGEVOERD IN HET KADER VAN HET INSTRUMENT VOOR GEÏNDUSTRIALISEERDE LANDEN (ICI+)	—	15 724 201			—	15 724 201
	<b>Titel 21 — Totaal</b>	<b>5 083 850 744</b>	<b>3 658 319 989</b>	<b>p.m.</b>	<b>p.m.</b>	<b>5 083 850 744</b>	<b>3 658 319 989</b>

COMMISSIE

**TITEL 21**  
**ONTWIKKELING EN SAMENWERKING**

**HOOFDSTUK 21 04 — EUROPEES INSTRUMENT VOOR DEMOCRATIE EN MENSENRECHTEN**

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
21 04	EUROPEES INSTRUMENT VOOR DEMOCRATIE EN MENSENRECHTEN							
<b>21 04 01</b>	<b>Versterking van de eerbiediging en naleving van de mensenrechten en de fundamentele vrijheden en ondersteuning van democratische hervormingen</b>	4	132 782 020	3 815 739			132 782 020	3 815 739
<b>21 04 51</b>	<b>Voltooiing van het Europees instrument voor democratie en mensenrechten (vóór 2014)</b>	4	—	83 300 000			—	83 300 000
<b>21 04 77</b>	<b>Proefprojecten en voorbereidende acties</b>							
21 04 77 01	Vorbereidende actie — Het opzetten van een netwerk voor conflictpreventie	4	—	—			—	—
21 04 77 02	Proefproject — Forum EU-Rusland voor het maatschappelijk middenveld	4	—	—	p.m.	p.m.	p.m.	—
21 04 77 03	Proefproject — Financiering voor de slachtoffers van foltering	4	—	—	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.
	<i>Artikel 21 04 77 — Subtotaal</i>		—	—	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.
	<b>Hoofdstuk 21 04 — Totaal</b>		<b>132 782 020</b>	<b>87 115 739</b>	<b>p.m.</b>	<b>p.m.</b>	<b>132 782 020</b>	<b>87 115 739</b>

**21 04 77 Proefprojecten en voorbereidende acties**

## 21 04 77 02 Proefproject — Forum EU-Rusland voor het maatschappelijk middenveld

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
—	—	p.m.	p.m.	p.m.	—

*Toelichting**Oud artikel 19 04 06*

Dit krediet dient ter dekking van de uitgaven in verband met vastleggingen van voorgaande jaren in het kader van het proefproject.

*Rechtsgronden*

Proefproject in de zin van artikel 54, lid 2, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie en tot intrekking van Verordening (EG, Euratom) nr. 1605/2002 (PB L 298 van 26.10.2012, blz. 1).

**HOOFDSTUK 21 04 — EUROPEES INSTRUMENT VOOR DEMOCRATIE EN MENSENRECHTEN** (vervolg)**21 04 77** (vervolg)

21 04 77 03 Proefproject — Financiering voor de slachtoffers van foltering

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
—	—	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.

*Toelichting**Oud artikel 19 04 07*

Dit krediet dient ter dekking van de uitgaven in verband met vastleggingen van voorgaande jaren in het kader van het proefproject.

*Rechtsgronden*

Proefproject in de zin van artikel 54, lid 2, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie en tot intrekking van Verordening (EG, Euratom) nr. 1605/2002 (PB L 298 van 26.10.2012, blz. 1).

*Referentiebesluiten*

Richtlijn 2003/9/EG van de Raad van 27 januari 2003 tot vaststelling van minimumnormen voor de opvang van asielzoekers in de lidstaten (PB L 31 van 6.2.2003, blz. 18).

Conclusies van de Raad van de Europese Unie, 2865e zitting van de Raad Externe Betrekkingen, Luxemburg, 29 april 2009.

Handvest van de grondrechten van de Europese Unie (PB C 83 van 30.3.2010, blz. 389).

COMMISSIE

## HOOFDSTUK 21 05 — STABILITEITSINSTRUMENT — MONDIALE EN TRANSREGIONALE BEDREIGINGEN

Titel Hoofdstuk Artikel Post	Rubriek	FK	Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
			Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
21 05	STABILITEITSINSTRUMENT — MONDIALE EN TRANSREGIONALE BEDREIGINGEN							
21 05 01	<i>Mondiale en transregionale bedreigingen voor de veiligheid</i>	4	82 255 223	4 031 479			82 255 223	4 031 479
21 05 51	<i>Voltooiing van acties op het gebied van mondiale bedreigingen voor de veiligheid" (vóór 2014)</i>	4	—	42 810 916			—	42 810 916
21 05 77	<i>Proefprojecten en voorbereidende acties</i>							
21 05 77 01	Proefproject — Steun voor bewakings- en beschermingsmaatregelen voor uniale vaartuigen die door gebieden varen waar piraterij een bedreiging vormt	4	—	495 000			—	495 000
21 05 77 02	Vorbereidende actie — Noodmaatregelen tegen de financiële en economische crisis in de ontwikkelingslanden	4	—	—	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.
	<i>Artikel 21 05 77 — Subtotaal</i>		—	495 000	p.m.	p.m.	p.m.	495 000
	<b>Hoofdstuk 21 05 — Totaal</b>		<b>82 255 223</b>	<b>47 337 395</b>	<b>p.m.</b>	<b>p.m.</b>	<b>82 255 223</b>	<b>47 337 395</b>

**21 05 77 Proefprojecten en voorbereidende acties**

21 05 77 02 Vorbereidende actie — Noodmaatregelen tegen de financiële en economische crisis in de ontwikkelingslanden

Begroting 2014		Gewijzigde begroting nr. 1/2014		Nieuw bedrag	
Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen	Vastleggingen	Betalingen
—	—	p.m.	p.m.	p.m.	p.m.

*Toelichting**Oud artikel 19 06 08*

Dit krediet dient ter dekking van de uitgaven in verband met vastleggingen van voorgaande jaren in het kader van de voorbereidende actie.

*Rechtsgronden*

Vorbereidende actie in de zin van artikel 54, lid 2, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie en tot intrekking van Verordening (EG, Euratom) nr. 1605/2002 (PB L 298 van 26.10.2012, blz. 1).



**PERSONEEL**

COMMISSIE

## Door de Europese Unie opgerichte organen met rechtspersoonlijkheid

### Gemeenschappelijke Ondernemingen

#### Gemeenschappelijke Onderneming voor de realisering van het Europese nieuwe generatie luchtverkeersbeveiligingssysteem 2 (Sesar 2) <sup>(1)</sup>

Functiegroep en rang	Ambten					
	2014		2013			
	Toegestaan in de begroting van de Unie		Werkelijk ingevuld op 31 december 2012		Toegestaan in de begroting van de Unie	
	Vast	Tijdelijk	Vast	Tijdelijk	Vast	Tijdelijk
AD 16						
AD 15						
AD 14		1		1		1
AD 13						
AD 12		4		4		4
AD 11						1
AD 10		5		5		3
AD 9						
AD 8		5		5		6
AD 7		4		4		4
AD 6		4		4		4
AD 5		10		10		10
Totaal AD		33		33		33
AST 11						
AST 10						
AST 9						
AST 8						
AST 7		1		1		1
AST 6						
AST 5		1		1		1
AST 4						
AST 3		2		2		2
AST 2						
AST 1		2		2		2
Totaal AST		6		6		6
AST/SC 6						
AST/SC 5						
AST/SC 4						
AST/SC 3						
AST/SC 2						
AST/SC 1						
AST/SC totaal						
<b>Algemeen totaal</b>		<b>39</b>		<b>39</b>		<b>39</b>
<b>Totaal personeelsformatie</b>		<b>39</b>		<b>39</b>		<b>39</b>

<sup>(1)</sup> In afwachting van de vaststelling van de nieuwe rechtsgrond voor de Gemeenschappelijke Onderneming voor de realisering van het Europese nieuwe generatie luchtverkeersbeveiligingssysteem 2 (COM(2013) 503), die de Gemeenschappelijke Onderneming voor de realisering van het Europese nieuwe generatie luchtverkeersbeveiligingssysteem zal vervangen en opvolgen, dekt de personeelsformatie de geleidelijke opheffing van de Gemeenschappelijke Onderneming voor de realisering van het Europese nieuwe generatie luchtverkeersbeveiligingssysteem. Voor de aanwerving van personeel voor de Gemeenschappelijke Onderneming voor de realisering van het Europese nieuwe generatie luchtverkeersbeveiligingssysteem 2 is de vaststelling van de nieuwe rechtsgrond vereist.

## S 03 02 08 - Shift to Rail (S2R)

Functiegroep en rang	Ambten					
	2014		2014			
	Begroting 2014		Ontwerp van gewijzigde begroting nr. 1/2014		Herziene begroting 2014	
	Vast	Tijdelijk	Vast	Tijdelijk	Vast	Tijdelijk
AD 16						
AD 15						
AD 14				1		1
AD 13						
AD 12						
AD 11						
AD 10						
AD 9				1		1
AD 8						
AD 7						
AD 6						
AD 5						
Totaal AD				2		2
AST 11						
AST 10						
AST 9						
AST 8						
AST 7						
AST 6						
AST 5						
AST 4						
AST 3						
AST 2						
AST 1						
Totaal AST						
AST/SC 6						
AST/SC 5						
AST/SC 4						
AST/SC 3						
AST/SC 2						
AST/SC 1						
AST/SC totaal						
<b>Algemeen totaal</b>				<b>2</b>		<b>2</b>
<b>Totaal personeelsformatie</b>				<b>2</b>		<b>2</b>

De aanwerving van personeel voor de Gemeenschappelijke Onderneming Shift to Rail onder voorbehoud van de goedkeuring van de nieuwe rechtsgrondslag voor de oprichting van de Gemeenschappelijke Onderneming Shift to Rail.