

O&O&I

Het stimuleren van O&O&I is een kernthema binnen de huidige programmaperiode van het Europese Cohesiebeleid. Er wordt daarom fors ingezet op enkele speerpunten. De thematische allocatie van middelen aan O&O&I is ongeveer het drievoudige in vergelijking met de vorige programmaperiode van het Europese Cohesiebeleid.

* Enkel EU-middelen

Speerpunt "O&O en innovatie"	Budget*
O&O en innovatie "in enge zin"	50,5
Ondernemerschap	8,3
Innovatieve ICT	13,2
Menselijk kapitaal	14,5
Totaal O&O en innovatie	86,5
TOTAAL EU-COHESIEBELEID	347,4
Procentueel aandeel O&O en innovatie	25%

Uitvoering van het Europese cohesiebeleid in Vlaanderen

Over de programmaperiode 2007 – 2013 krijgt Vlaanderen in totaal zo'n 670 miljoen euro voor de doelstelling RCW en 190 miljoen euro voor de doelstelling ETS toegewezen. Daarbovenop wordt er nog 940 miljoen euro voor RCW en 230 miljoen euro voor ETS gefinancierd door Vlaamse partners uit de publieke en private sector.

Prioriteit van doelstelling RCW	Voorzien voor programmaperiode 2007-2013			Effectief toegekend**		
	Bijdrage EU	Bijdrage lokaal*	Totaal	EU	Lokaal*	Totaal
Totaal OP/EFRO Vlaanderen	200,95	297,40	498,35	178,20	371,08	549,29
Totaal OP/ESF Vlaanderen	468,87	642,32	1.111,20	niet beschikbaar	niet beschikbaar	niet beschikbaar
TOTAAL	669,9	939,7	1.609,6			

* Bijdrage lokaal: voor OP/EFRO: Vlaamse overheden en privésector; voor OP/ESF: enkel Vlaamse overheden

** Status op 31/05/2011

Operationeel Programma van doelstelling ETS	Voorzien voor programmaperiode 2007-2013		status dd. 31/05/2011			
	Bijdrage EU*	Voorziene budget aan VL*	Projecten met VL partners vs totaal	Aantal VL partners	Aantal VL coördinatoren	Goedgekeurde totale kost VL*
Grensoverschrijdende samenwerking	472	99,8	161/283	444	65	231,2
Transnationale samenwerking	494	18,7	67/114	116	7	67,5
Interregionale samenwerking	442,7	niet van toepassing	19/200	18	1	3
TOTAAL	1.408,7	118,5	247/597	578	73	301,7

* Bedragen in miljoen euro

Status op 31/05/2011 (behalve voor het ondersteunend initiatief ESPON onder "Interregionale samenwerking" waar de status 20/01/2011 is)

Tussentijdse analyse Vlaamse deelname EU-programma's O&I

Kerncijfers

Glossarium

4KP	Vierde Kaderprogramma voor Onderzoek en Ontwikkeling
5KP	Vijfde Kaderprogramma voor Onderzoek en Ontwikkeling
6KP	Zesde Kaderprogramma voor Onderzoek en Ontwikkeling
7KP	Zevende Kaderprogramma voor Onderzoek en Ontwikkeling
EFRO	Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling
ESF	Europees Sociaal Fonds
ETS	Europese Territoriale Samenwerking
K.U.Leuven	Katholieke Universiteit Leuven
O&O&I	Onderzoek, Ontwikkeling en Innovatie
RCW	Regionaal Concurrentievermogen en Werkgelegenheid
VL	Vlaanderen

Bronnen

- Agentschap Ondernemen
- ESF-Agentschap Vlaanderen
- Vlaanderen in het Europese Zesde Kaderprogramma voor Onderzoek (2002-2006); Van Langenhove M., Dewallef E. en Dengis P., 2009, Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, Departement Economie, Wetenschap en Innovatie.

Meer info

Een meer gedetailleerde analyse kan u terugvinden in de volledige publicatie en downloaden via www.ewi-vlaanderen.be/publicaties.

Vlaamse overheid
Departement Economie,
Wetenschap en Innovatie

Koning Albert II-laan 35 bus 10
1030 Brussel
info@ewi.vlaanderen.be
www.ewi-vlaanderen.be



Cyclus papier, 100% gerecycleerd

V.u. Dirk Van Melkebeke, Secretaris-generaal
D/2011/9247/301



De Vlaamse deelname aan de
Europese programma's voor
Onderzoek en Innovatie (2007-2013)

Een tussentijdse analyse

Inleiding

Het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie (EWI) volgt al jaren nauwgezet de Vlaamse deelname aan het Europese Kaderprogramma op. Voor het eerst werd nu een overzicht gebundeld over de drie Europese financieringsprogramma's voor O&O&I: het Zevende Kaderprogramma (7KP), het Kaderprogramma voor Concurrentievermogen en Innovatie (KCI) en het Cohesiebeleid, die alle lopen tussen 2007 – 2013 (voor de volledige publicatie zie www.ewi-vlaanderen.be/publicaties).

In totaal gaat het over ongeveer 401,5 miljard euro die wordt voorzien voor de drie programma's, waarvan in totaal zo'n 140,6 miljard euro voor O&O&I. Ongeveer 50 miljard euro van de toegekende 86,5 miljard euro voor het Cohesiebeleid, betreft O&O&I in “enge” zin, waarmee ondermeer onderzoek en technologische ontwikkeling (OTO) in bedrijven en kennisinstellingen, onderzoeksinfrastructuur, competentie-centra, kennis- en technologieoverdracht, netwerking op het vlak van OTO wordt bedoeld.

Programmatische oorsprong - periode (2007-2013)	Totaal budget (miljard euro)		Budget O&O&I (miljard euro)	
Cohesiebeleid	347,4	86%	86,5	62%
Zevende Kaderprogramma voor Onderzoek (7KP)	50,5	13%	50,5	36%
Kaderprogramma Concurrentievermogen en Innovatie (KCI)	3,6	1%	3,6	3%
TOTALE EU-MIDDELEN 2007 - 2013	401,5	100%	140,6	100%

Vlaamse deelname aan het Europese Zevende Kaderprogramma - 7KP (2007 – 2013)

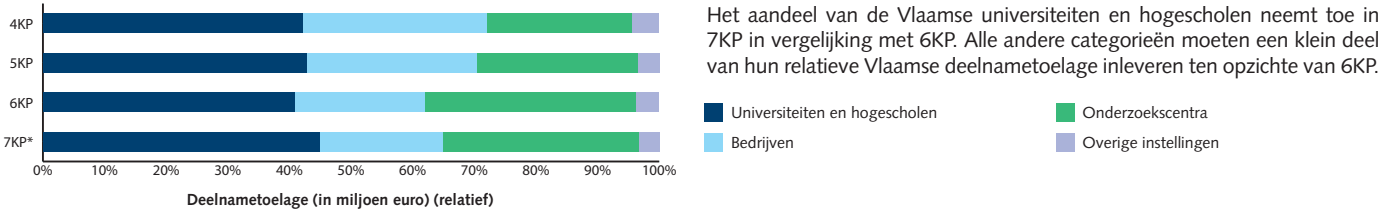
Vlaanderen nam tot op heden* met 248 deelnemers 1.102 keer deel aan 870 projecten binnen het Zevende Kaderprogramma (7KP). De Vlaamse deelnames totaliseren daarmee voorlopig een deelnametoelage van ongeveer 386,3 miljoen euro. Deze voorlopige Vlaamse deelnametoelage vertegenwoordigt 2,44% van de totale toelage die door de Europese Commissie voor participatie in 7KP wordt uitgekeerd. Na een neerwaartse trend tijdens 5KP en 6KP zien we nu terug een duidelijke stijging van de Vlaamse return.

* Tussentijdse status van de databank op datum van 29 oktober 2010 (31% van het totale voorziene deelnamebudget is toegekend)

** Het procentuele financiële aandeel van Vlaanderen in de totale toegekende Europese middelen

	4KP	5KP	6KP	7KP*
Aantal deelnames	1.972	1.575	1.342	1.102
Aantal projecten	1.567	1.304	1.051	870
Aantal instellingen	495	444	422	248
Aantal deelnames als coördinator (in %)	17,6	21,4	15,2	17,9
Ontvangen budget in miljoen euro	273,4	278,8	352,3	386,3
Totaal EU-KP budget besteed aan contracten (in miljard euro)	11,5	12,7	16,6	15,8
Financiële return** (in %)	2,38	2,19	2,12	2,44
Verwachte return (in %)	2,1-2,3	2,1-2,2	2,2	2,2-2,3

Vlaanderen is het meest succesvol in de thematische prioriteiten ‘Fission’ onder Euratom (return van 5,7%), ‘Food, Agriculture and Fisheries, and Biotechnology’ (return van 3,5%), ‘Information and Communication Technologies’ (return van 3,4%), ‘Nanosciences, Nanotechnologies, Materials and new Production Technologies’ (return van 2,8%), ‘Socio-economic Sciences and the Humanities’ (return van 2,7%), ‘Energy’ (return van 2,6%) en ‘Health’ (return van 2,5%).



* Tussentijdse status van de databank op datum van 29 oktober 2010 (31% van het totale voorziene deelnamebudget is toegekend)

	Aantal deelnames	% (1)	Aantal deelnemers	Aantal projecten	Aantal coördinatoren	% (2)	Deelname-toelage	% (1)	Return (%) (3)
Vlaanderen	1.102	54%	248	870	198	18%	386,28	64%	2,44%
Brussel	567	28%	268	452	91	16%	106,70	18%	0,67%
Wallonië	381	19%	79	322	60	16%	107,84	18%	0,68%
Niet toegewezen	1	0%	1	1	0	0%	0,41	0%	0,00%
TOTAAL BELGIË	2.051	100%	596	1.397	349	17%	601,23	100%	3,80%

(1) Procentueel aandeel van de waarde in de voorgaande kolom ten opzichte van het totaal uit die kolom

(2) Procentueel aandeel van het aantal coördinatoren (kolom 6) ten opzichte van het aantal deelnames (kolom 2)

(3) Procentueel aandeel van de deelnametoelage in de totale toegekende Europese middelen voor contractonderzoek

Vlaanderen staat in voor iets meer dan de helft van de Belgische deelnames aan 7KP en haalt daarmee meer dan 60% van de Belgische deelnametoelage naar zich toe. In vergelijking met 6KP weet Vlaanderen voorlopig zijn relatieve aandeel in de Belgische return te verhogen.

De K.U.Leuven blijft de grootste Vlaamse deelnemer en presteert sterk binnen 7KP. De universiteit eindigde wat betreft het aantal deelnames op de vierde plaats in 6KP en staat nu in 7KP voorlopig op een zesde plaats met 218 deelnames.

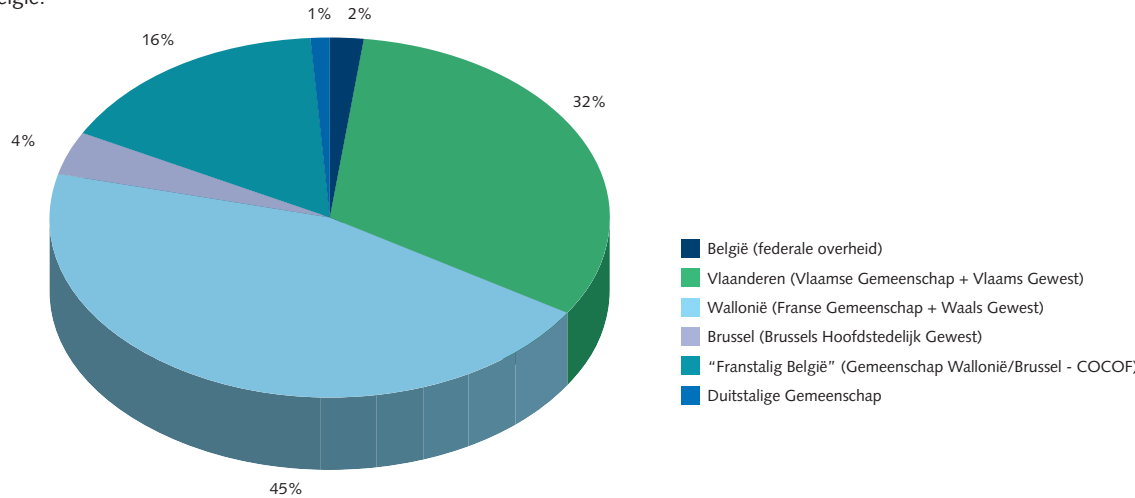
Vlaanderen in het Europese cohesiebeleid (2007 – 2013)

Voor haar cohesiebeleid trekt de EU gedurende de programmaperiode 2007 – 2013 een budget uit van 347,41 miljard euro. Dat is bijna 36% van het totale EU-budget, de op één na grootste begrotingspost van de EU en een sterke stijging in vergelijking met de programmaperiode 2000 – 2006 (234,71 miljard euro). Deze middelen worden beschikbaar gesteld vanuit drie specifieke fondsen: de Structuurfondsen Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO) en Europees Sociaal Fonds (ESF), en het Cohesiefonds.

Het Europese cohesiebudget 2007 – 2013, dat via (publieke en private) nationale en/of regionale cofinanciering wordt aangevuld met een bedrag van ongeveer 160 miljard euro, wordt ingezet voor de realisatie van drie (nieuwe) cohesiedoelstellingen:

1. Convergentie: budget 283,24 miljard euro, afkomstig uit het EFRO, ESF en het Cohesiefonds
2. Regionaal Concurrentievermogen en Werkgelegenheid (RCW): budget 55,41 miljard euro, afkomstig uit het EFRO en ESF
3. Europese Territoriale Samenwerking (ETS): budget 8,76 miljard euro, afkomstig uit het EFRO

Procentuele verdeling van de Europese cohesiemiddelen (doelstellingen 1 en 2) die aan België worden toegewezen volgens bestuursniveau/regio in België:



Vlaanderen kan geen aanspraak maken op Europese cohesiemiddelen bestemd voor de realisatie van de Convergentiedoelstelling, wel voor de overige doelstellingen.