

Memo van de gedeputeerde

M.P.J.M. van Gruijthuijsen

Gedeputeerde Economie, Kennis en Talentontwikkeling

Onderwerp

Periodieke inventarisatie Europese Euro's

Datum

4 december 2019

Documentnummer

C2255674/4619790

Aan

Provinciale Staten van
Noord-Brabant

Kopie aan

Gedeputeerde Staten

Van

Telefoon

(073) 681 25 87

Email

mvgruijthuijsen@brabant.nl

Bijlage(n)

één

Geachte Statenleden,

Via deze memo wil ik u graag informeren over de verleende Europese Euro's die in onze provincie en regio zijn geland.

Stimulus Programmamanagement monitort – in samenwerking met ERAC – de verlening van Europese subsidies aan projecten met organisaties die zijn gevestigd in Zuid-Nederland. Ieder half jaar actualiseert Stimulus dit memo op basis van de database van ERAC.

Dit memo doet verslag van de stand van zaken per peildatum 1 september 2019. De inventarisatie omvat uiteraard alle data voor landsdeel Zuid-Nederland. In bijlage 2 zijn de deelgegevens van provincie Noord-Brabant opgenomen.

De benutting van Europese subsidie in Noord-Brabant stijgt nog steeds enorm. Ten opzichte van de laatste monitoring een half jaar geleden is de bijdrage uit Europa aan Noord-Brabantse organisaties namelijk ruim € 120 miljoen gestegen, naar bijna € 720 miljoen. Deze stijging komt met name doordat Brabantse organisaties goed blijven scoren met hun projecten in het onderzoeks- en innovatieprogramma Horizon2020. Ook binnen Erasmus+, OPZuid en POP3 zijn de verleende subsidies aan Brabantse organisaties weer flink toegenomen. Inhoudelijk richten deze projecten zich met name op Economie en Innovatie, Energie en Onderwijs en Arbeidsmarkt. Naast de subsidies staan in Noord-Brabant voor € 1,7 miljard aan Europese leningen uit.

Met vriendelijke groet,

M.P.J.M. van Gruijthuijsen

Memo

van | Stimulus Programmamanagement

datum | Oktober 2019

onderwerp | **Periodieke inventarisatie Europese euro's**
→ Peildatum **1 september 2019**

1 Inleiding

Stimulus Programmamanagement monitort – in samenwerking met ERAC – de verlening van Europese subsidies aan projecten met organisaties die zijn gevestigd in Zuid-Nederland. Ieder half jaar actualiseert Stimulus dit memo op basis van de database van ERAC. Dit memo doet verslag van de stand van zaken per peildatum 1 september 2019.

Stimulus Programmamanagement is beschikbaar als 'vraagbaak' wanneer behoefte bestaat aan nadere, specifieke analyses.

De inventarisatie omvat uiteraard alle data voor landsdeel Zuid-Nederland. In paragraaf 5 – benchmarking – zijn gegevens van de overige provincies opgenomen. Deze ontsluiten wij ten behoeve van de benchmarking uitsluitend op totaalbedrag verworven Europese middelen.

Hoofdconclusie

Vanaf het begin van de huidige programmaperiode 2014-2020 tot aan de peildatum is **€ 1.178.639.780** Europese subsidie toegekend aan **7.151** organisaties (**4.073** unieke organisaties) in Zuid-Nederland.

Deze organisaties besteden de subsidie bij het realiseren van **5.454** projecten. Hieruit volgt een werkgelegenheidseffect in Zuid-Nederland van **25.712** fte.

Naast deze projectgebonden subsidie zijn ook de directe betalingen die Zuid-Nederlandse landbouwers in 2017 en 2018 hebben ontvangen, opgenomen in deze inventarisatie. Het betreft hier **€ 396.679.518** in totaal.

Ten slotte zijn ook EIB-leningen aan Zuid-Nederlandse organisaties onderdeel van deze inventarisatie. De totale omvang van deze investeringen betreft **€ 2.392.688.170**.

2 Opzet van de inventarisatie

De inventarisatie van verleende euro's maakt gebruik van openbare databases en van contacten met programmabureaus / National Contact Points en wordt verdiept met verificatiegesprekken waar nodig.

Categorisering

Categorisering op projectniveau

Alle projecten worden gecategoriseerd op zes variabelen:

- Europees programma
- Topsector
- Bestuurlijke thema
- Grand Societal Challenge
- European Flagship
- Maatregel cf. EIM-rekentool

De topsectoren zijn gebaseerd op het landelijk topsectorenbeleid. **De bestuurlijke thema's** zijn **gebaseerd op de thema's** die in overgrote mate een rol spelen in de verschillende provinciale coalitieakkoorden. De Grand Societal Challenges en European Flagships zijn variabelen die de Europese Commissie gebruikt en zorgen ervoor dat internationale en nationale vergelijkingen mogelijk zijn. De Grand Societal Challenges zijn zeven uitdagingen waarvoor gerichte investeringen in onderzoek en ontwikkeling een effectieve impact hebben. De European Flagships zijn nader geconcretiseerde groeilijnen (slim, duurzaam, inclusief) uit de '**Europa 2020-strategie**' van de Europese Commissie. De EIM-rekentool is in opdracht van destijds het Ministerie van Economische Zaken ontwikkeld om van projecten verwachte vervolginvesteringen en werkgelegenheid in te schatten. Hiervoor zijn 21 soorten projecten (maatregelen) gedefinieerd.

Categorisering op organisatieniveau

Van de organisaties die participeren in de projecten wordt vastgelegd hoeveel subsidie zij binnen het project toegekend hebben gekregen. Daarnaast wordt de vestigingsplaats van deze organisaties vastgelegd. De vestigingsplaats is de basis voor de geografische verdeling van de Europese subsidie. Op deze manier kan een onderverdeling gemaakt worden naar euro's **per gemeente, COROP-regio** of provincie. Ten slotte wordt vastgelegd welk type organisatie de financiering ontvangt.

Benchmarking

Ter vergelijking van de verkregen Europese euro's ten opzichte van andere provincies, geeft dit memo een benchmarking ten opzichte van het aantal inwoners en het BRP (in totaal en per jaar). Ook is van de andere provincies de verdeling van de middelen tussen programma's onder Europese, nationale en regionale regie weergegeven.

Multiplier

In de inventarisatie wordt ingezoomd op de verleende Europese euro's. De projectenomvang is in werkelijkheid groter, omdat voor de meeste programma's geldt dat slechts een deel van de projectkosten uit (Europese) subsidie wordt gefinancierd.

Voor de berekening van de multiplier is op basis van ervaringscijfers per programma een gemiddeld subsidiepercentage bepaald. ERAC vertaalt deze percentages in een gemiddelde multiplier per programma. Deze zijn weergegeven in tabellen 36, 37 en 38 (bijlage 4). Op basis hiervan is berekend dat de huidige multiplier voor Zuid-Nederland **1,70** is. Dit is de multiplier voor alle projecten. Wanneer de berekening uitgesplitst wordt naar regie, blijkt dat sprake is van grote verschillen. De multiplier voor Europese programma's onder Europese regie bedraagt **1,36**, die voor Europese programma's onder nationale regie **2,00** en voor Europese programma's onder regionale regie geldt zelfs een multiplier van **2,47**. De investeringsimpuls aan totale projectkosten van Zuid-Nederlandse organisaties bedraagt op basis van deze multiplier **€ 2.004.264.174**.

Doorontwikkelingen van het monitoringsysteem

Ten opzichte van de vorige rapportage zijn onderstaande doorontwikkelingen gerealiseerd:

- Deze rapportage geeft voor het eerst de precieze subsidiebedragen per organisatie uit Interreg Vlaanderen-Nederland weer. Voorheen werd het subsidiebedrag per organisatie bepaald door het totaal bedrag te delen door het aantal organisaties, omdat preciezere bedragen op organisatieniveau niet beschikbaar waren. Door deze aanpassing is het monitoringsysteem nauwkeuriger geworden.
- Hiernaast brengen wij voor het eerst, naast de niet-grondgebonden POP3-projecten, de betalingen uit het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid in beeld. Het betreft hier voor het overgrote deel de directe betalingen aan landbouwers, waardoor we voor de eenvoud verder in de memo spreken over directe betalingen. Het resterende deel bestaat vooral uit betalingen in het kader van markt- en prijsbeleid. De cijfers betreffen de betalingen in de jaren 2017 en 2018. Voor de overige jaren uit deze programmaperiode is RVO niet (meer) verplicht de gegevens te delen. Omdat het met name directe betalingen betreft, brengen we deze betalingen in kaart in een aparte paragraaf en niet in de totaaloverzichten.

Er vindt **continu inhoudelijke toetsing** van het monitoringsysteem plaats, onder andere door contacten die ERAC heeft met de provincies of met subsidieverstrekkers. Regelmatig wordt met deze informatie de database aangescherpt. Het is hierdoor mogelijk dat een subsidiebedrag wordt gerectificeerd, of dat een eerder gekozen categorisering wijzigt, bijvoorbeeld van topsector Chemie naar HTSM. Dit alles met als doel om op het moment van rapportage het monitoringsysteem zo goed mogelijk inzicht te laten geven in de verleende Europese subsidie in het onderzoeksgebied.

3 Stand van verleende euro's per 1 september 2019 – inclusief categorisering

Inleiding

Per peildatum 1 september 2019 is binnen 5.454 projecten in totaal 1,18 miljard euro aan Europese subsidie toegekend aan organisaties in Zuid-Nederland.

De toename sinds de vorige actualisering (peildatum 1 maart 2018) omvat 500 projecten en 176 miljoen euro. Waar het vorige peilmoment meer dan 1.000 nieuwe projecten opgenomen zijn in het monitoringsysteem, zijn het in deze rapportage 500 projecten. Deze halvering aan nieuwe projecten is te verklaren doordat het vorige peilmoment alle ESF-projecten van 2018 zijn toegevoegd. Dit peilmoment zijn er geen nieuwe ESF-projecten beschikbaar. Het volgende peilmoment (1 maart 2020) worden de ESF-projecten van 2019 toegevoegd, dan zal het aantal nieuwe projecten weer een stuk hoger liggen.

Provincie	Peildatum	Europese subsidie	Aantal projecten
Limburg	1 september 2019	€ 341.656.764	1.662
Noord-Brabant	1 september 2019	€ 718.712.590	3.571
Zeeland	1 september 2019	€ 118.270.426	393
Zuid-Nederland		€ 1.178.639.780*	5.454**

Tabel 1: Inventarisatie peildatum 1 september 2019 naar provincie

* Op basis van de multiplier van 1,70 belopen de investeringen in deze Europese projecten dus al circa 2 miljard euro.

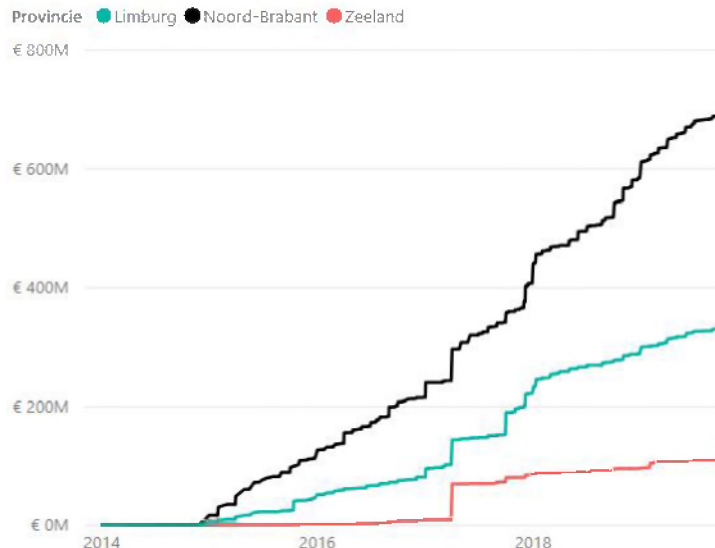
** De optelsom van het aantal projecten per provincie is hoger dan het totaal aantal weergegeven projecten. Dit wordt veroorzaakt door de projecten waarin organisaties uit twee of drie Zuid-Nederlandse provincies samenwerken. Deze tellen per provincie apart, maar worden bij het totaal 'ontdubbeld'.

In tabel 2 is het resultaat van de vorige inventarisatie te zien. Hiermee is de voortgang van het afgelopen half jaar inzichtelijk.

Provincie	Peildatum	Europese subsidie	Aantal projecten
Limburg	1 maart 2019	€ 301.385.644	1.523
Noord-Brabant	1 maart 2019	€ 597.639.082	3.229
Zeeland	1 maart 2019	€ 103.783.038	346
Zuid-Nederland		€ 1.002.807.764*	4.959**

Tabel 2: Inventarisatie peildatum 1 maart 2019 naar provincie

Naast de cijfers per peildatum kan de voortgang afgelezen worden aan de hand van onderstaande grafiek. Van ieder project is een startdatum vastgelegd. Indien beschikbaar is dit de datum van de verleningsbeschikking. Als alternatief wordt de startdatum van het project gebruikt, of anders de datum van vastlegging in de database. Op basis van deze data kan de ontwikkeling van de toekenningen van Europese euro's in de tijd worden weergegeven. In figuur 1 is dit te zien, waarbij de ontwikkeling per provincie is weergegeven.



Figuur 1: Cumulatieve groei toegekende EU-subsidie per provincie

In de paragrafen hierna is telkens het inzicht op niveau van het landsdeel Zuid-Nederland opgenomen. In de bijlage 1, 2 en 3 zijn deelinzichten per provincie opgenomen.

3.1 Euro's en aantal projecten naar programma

In deze paragraaf zijn de resultaten in euro's en aantallen projecten te zien naar programma. Het totaaloverzicht wordt gegeven in tabel 3. Het aandeel programma's naar euro in procenten is te zien in figuur 2. Figuur 3 laat zien hoe de verleende euro's per programma verdeeld worden over de drie provincies. Tabel 4 geeft een uitsplitsing van de euro's binnen Horizon2020. Tabel 5 geeft per programma de gemiddelde subsidie op projectniveau weer op basis van de gehele database.

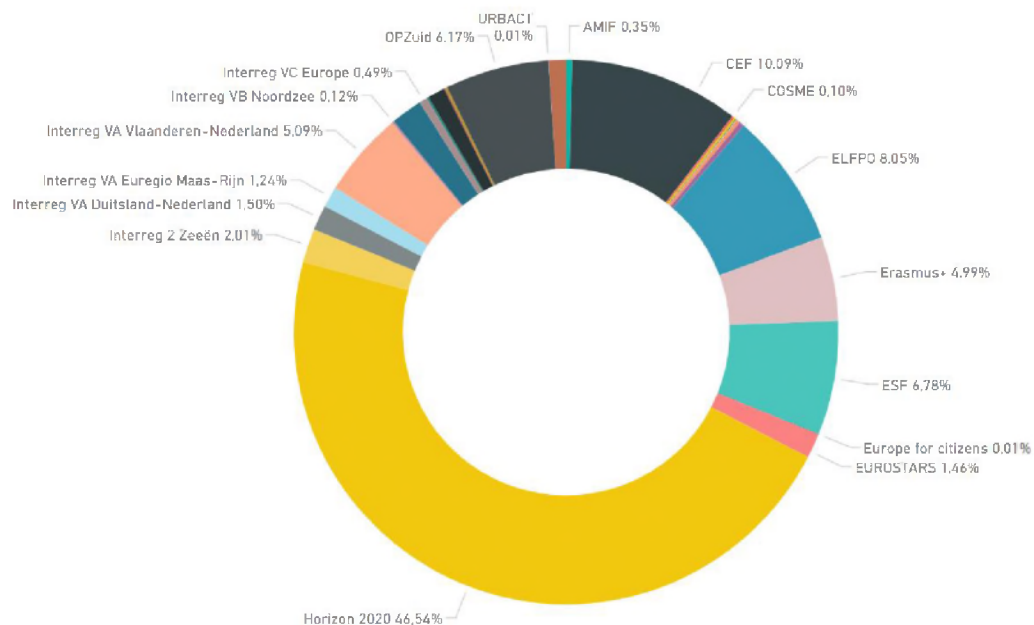
Europees programma	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
ELFPO	730	13,38%	€ 94.842.425	8,05%
Interreg 2 Zeeën	41	0,75%	€ 23.646.012	2,01%
Interreg VA Duitsland-Nederland	48	0,88%	€ 17.675.064	1,50%
Interreg VA Euregio Maas-Rijn	35	0,64%	€ 14.588.556	1,24%
Interreg VA Vlaanderen-Nederland	75	1,38%	€ 59.956.823	5,09%
Interreg VB Noordzee	5	0,09%	€ 1.394.537	0,12%
Interreg VB North West Europe	37	0,68%	€ 22.062.370	1,87%
Kansen voor West II (OP West)	10	0,18%	€ 1.321.816	0,11%
OP Noord	5	0,09%	€ 790.314	0,07%
OP Oost	23	0,42%	€ 1.563.479	0,13%
OPZuid	133	2,44%	€ 72.677.628	6,17%
Subtotaal regionaal	1.142	20,94%	€ 310.519.024	26,35%
AMIF	5	0,09%	€ 4.150.326	0,35%
EFMZV	27	0,50%	€ 2.593.604	0,22%

ESF	2.925	53,63%	€ 79.961.767	6,78%
Subtotaal nationaal	2.957	54,22%	€ 86.705.697	7,36%
CEF	22	0,40%	€ 118.947.051	10,09%
COSME	14	0,26%	€ 1.198.076	0,10%
COST	3	0,06%	€ 452.940	0,04%
Creative Europe	21	0,39%	€ 1.653.240	0,14%
EaSI	3	0,06%	€ 398.545	0,03%
EEE-F	1	0,02%	€ 425.000	0,04%
ELENA	1	0,02%	€ 3.405.544	0,29%
Erasmus+	301	5,52%	€ 58.763.321	4,99%
Europe for citizens	27	0,50%	€ 165.503	0,01%
EUROSTARS	62	1,14%	€ 17.229.774	1,46%
Horizon 2020	855	15,68%	€ 548.584.906	46,54%
Interreg VC Europe	22	0,40%	€ 5.739.903	0,49%
LIFE	13	0,24%	€ 12.152.450	1,03%
URBACT	7	0,13%	€ 117.670	0,01%
Urban Innovative Actions	3	0,06%	€ 12.181.136	1,03%
Subtotaal Europees	1.355	24,84%	€ 781.415.059	66,30%
Eindtotaal	5.454	100,00%	€ 1.178.639.780	100,00%

Tabel 3: Aantal projecten en Europese subsidie per programma

Opmerkingen bij tabel 3:

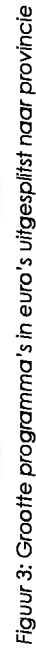
- Sinds het vorige peilmoment zijn er veel nieuwe Interreg 2 Zeeën projecten beschikbaar. Er is sprake van een toename van 41% aan beschikte projecten. Ook de beschikte Europese subsidie is hiermee flink toegenomen met 67%. Dit komt neer op 9,5 miljoen euro.
- Ook de groei van het EFMZV valt op. Deze groei is te verklaren doordat de gegevens over 2018 voor het eerst openbaar zijn gemaakt en dus opgenomen zijn in het monitoringsysteem.
- URBACT komt voor het eerst voor in dit overzicht. De eerste projecten zijn echter al beschikbaar in 2015.



Figuur 2: Aandeel programma's naar euro in procenten

Figuur 2 laat zien dat bijna de helft van alle Europese subsidie in Zuid-Nederland afkomstig is vanuit Horizon2020. In totaal is al meer dan een half miljard euro afkomstig van dit programma. Na Horizon2020 is CEF het grootste programma in euro's, dit programma maakt 10% uit van het totaal.

Figuur 3 laat goed de verschillen zien tussen de provincies. Doordat Zeeland geen universiteit heeft, is het Horizon2020-programma hier minder groot. Het figuur toont dat CEF, ELFPO en Interreg 2 Zeeën belangrijker zijn voor deze provincie dan Horizon2020.



Horizon2020 - call	Aantal projecten	Europese subsidie
Horizon 2020 - COFUND	4	€ 1.175.818
Horizon 2020 - Coordination and Support Action	91	€ 17.477.381
Horizon 2020 - ERC Grant	58	€ 77.627.636
Horizon 2020 - Innovation Action	166	€ 177.397.246
Horizon 2020 - Marie Curie	202	€ 68.214.264
Horizon 2020 - Research & Innovation Action	283	€ 170.696.177
Horizon 2020 - SME	47	€ 31.234.984
Horizon 2020 - overig	4	€ 4.761.400
Totaal	855	€ 548.584.906

Tabel 4: Aantal projecten en Europese subsidie binnen Horizon2020

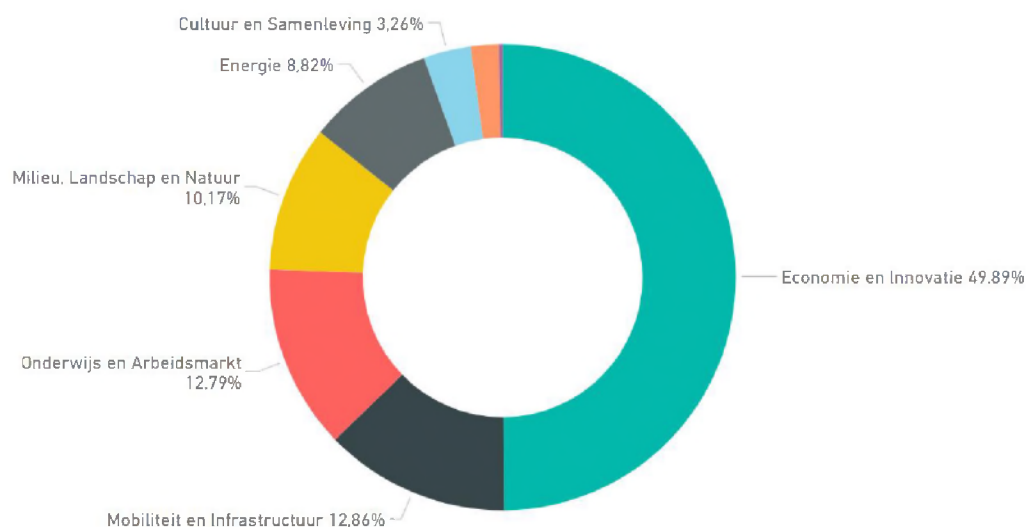
Europees programma	Gemiddelde Europese subsidie
Urban Innovative Actions	€ 4.060.379
ELENA	€ 3.405.544
CEF	€ 2.643.268
AMIF	€ 830.065
LIFE	€ 506.352
Horizon 2020	€ 497.357
EEE-F	€ 425.000
Interreg VB North West Europe	€ 387.059
Interreg 2 Zeeën	€ 319.541
EUROSTARS	€ 232.835
Interreg VC Europe	€ 229.596
Interreg VB Noordzee	€ 199.220
Erasmus+	€ 195.227
Interreg VA Euregio Maas-Rijn	€ 169.634
COST	€ 150.980
Interreg VA Vlaanderen-Nederland	€ 138.789
OPZuid	€ 138.434
OP Noord	€ 131.719
ELFPO	€ 118.553
Interreg VA Duitsland-Nederland	€ 113.302
EFMZV	€ 96.059
Kansen voor West II (OP West)	€ 82.613
Creative Europe	€ 78.726
COSME	€ 74.880
URBACT	€ 58.835
EaSI	€ 56.935
OP Oost	€ 55.839
ESF	€ 24.794
Europe for citizens	€ 6.130

Tabel 5: Gemiddelde subsidie op organisatieniveau per programma

3.2 Euro's naar bestuurlijk thema

Bestuurlijk thema	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Cultuur en Samenleving	115	2,11%	€ 38.479.187	3,26%
Economie en Innovatie	1.303	23,89%	€ 588.039.591	49,89%
Energie	237	4,35%	€ 103.937.027	8,82%
Milieu, Landschap en Natuur	370	6,78%	€ 119.831.068	10,17%
Mobiliteit en Infrastructuur	84	1,54%	€ 151.546.735	12,86%
Onderwijs en Arbeidsmarkt	3.267	59,90%	€ 150.714.234	12,79%
Toerisme en Recreatie	28	0,51%	€ 3.042.485	0,26%
Zorg en Welzijn	50	0,92%	€ 23.049.451	1,96%
Totaal	5.454	100,00%	€ 1.178.639.780	100,00%

Tabel 6: Aantal projecten en Europese subsidie per bestuurlijk thema



Figuur 4: Aandeel per bestuurlijk thema in euro's in procenten

Opmerkingen bij tabel 6 en figuur 4:

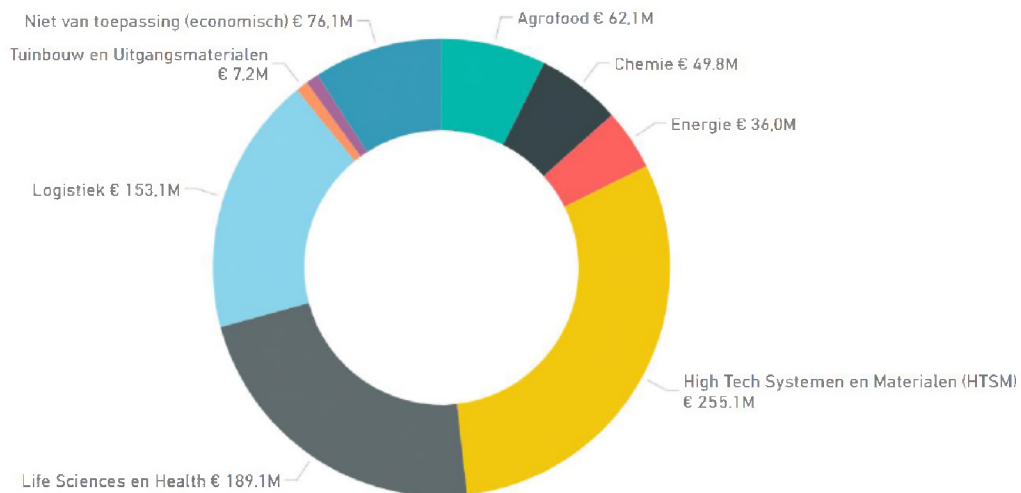
- De dominantie van Horizon2020 is terug te zien in de verdeling naar bestuurlijk thema. In tabel 6 en figuur 4 is duidelijk te zien dat veruit de meeste projecten gecategoriseerd zijn als 'Economie & Innovatie'. Dit komt onder andere doordat de meeste Horizon2020 projecten zijn gecategoriseerd onder deze categorie. Ditzelfde geldt ook voor EFRO- en Interreg-projecten.
- Ten opzichte van het vorige peilmoment zijn de bestuurlijke thema's 'Economie & Innovatie' en 'Toerisme & Recreatie' verhoudingsgewijs groter geworden ten opzichte van de andere thema's. De overige bestuurlijke thema's zijn wel in absolute aantallen groter geworden, maar zijn verhoudingsgewijs minder 'belangrijk' geworden.

3.3 Euro's naar topsector

Alle projecten zijn gecategoriseerd naar economisch topsector volgens het nationaal topsectorenbeleid. Economische projecten die niet onder deze sectoren te plaatsen waren, zijn ingedeeld onder 'Niet van toepassing (economisch)'. De niet-economische projecten zijn weergegeven als 'Niet gecategoriseerd'. Uit de cijfers blijkt dat ruim 70% van de verleende Europese subsidie in Zuid-Nederland toe te rekenen is aan één van de topsectoren.

Topsector	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Agrofood	533	9,77%	€ 62.106.124	5,27%
Chemie	91	1,67%	€ 49.811.024	4,23%
Energie	95	1,74%	€ 36.014.403	3,06%
High Tech Systemen en Materialen (HTSM)	413	7,57%	€ 255.091.670	21,64%
Life Sciences en Health	316	5,79%	€ 189.058.145	16,04%
Logistiek	72	1,32%	€ 153.082.275	12,99%
Tuinbouw en Uitgangsmaterialen	20	0,37%	€ 7.209.397	0,61%
Water en Maritiem	45	0,83%	€ 7.641.505	0,65%
Niet van toepassing (economisch)	154	2,82%	€ 76.077.970	6,45%
Subtotaal	1.739	31,88%	€ 836.092.513	70,94%
Niet gecategoriseerd (niet-economisch)	3.715	68,12%	€ 342.547.267	29,06%
Eindtotaal	5.454	100,00%	€ 1.178.639.780	100,00%

Tabel 7: Aantal projecten en Europese subsidie per topsector



Figuur 5: Aandeel per topsector in euro's (niet-gecategoriseerd (niet-economisch) niet weergegeven)

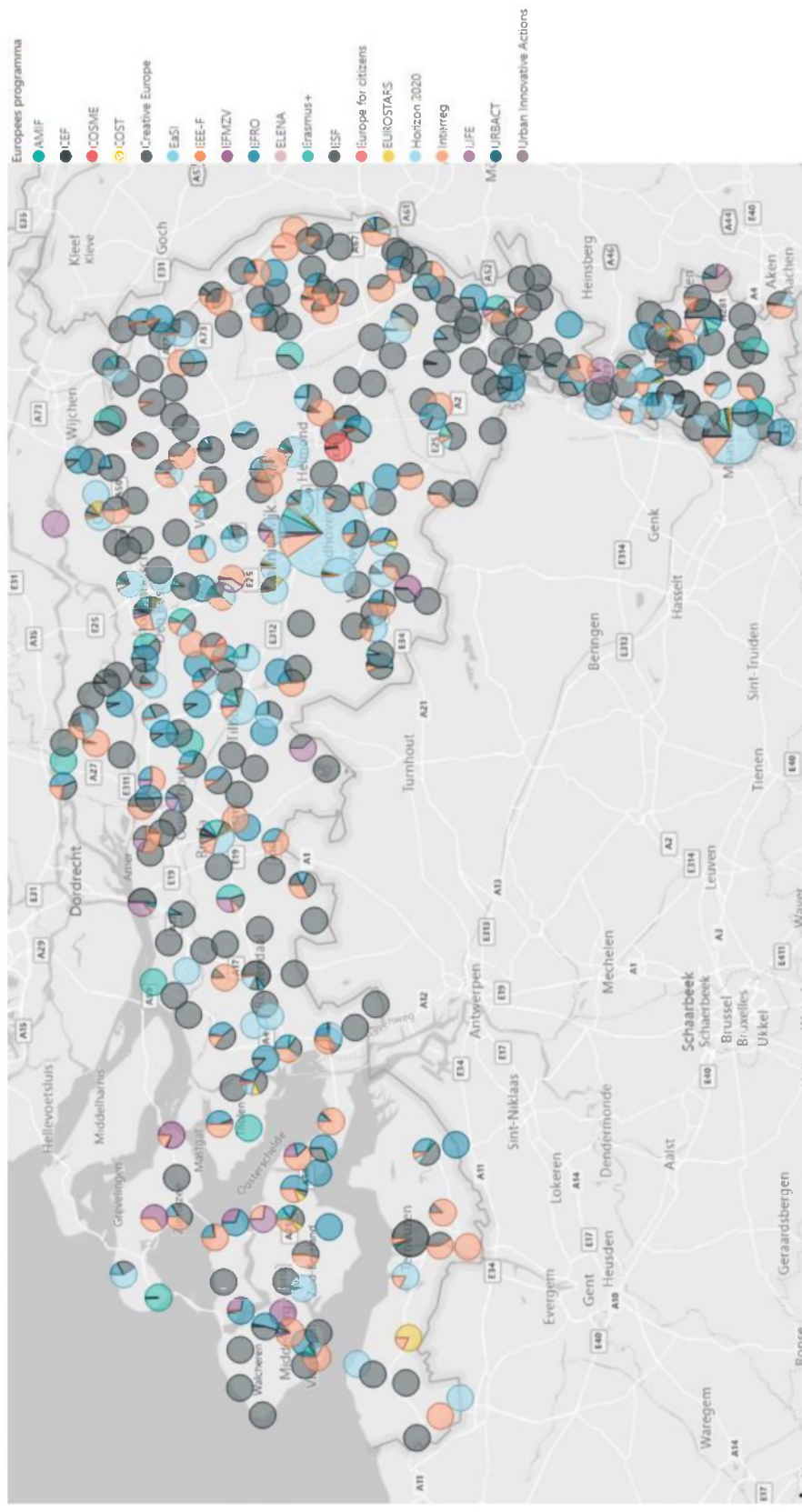
Opmerkingen bij tabel 7 en figuur 5:

- Een steeds groter deel van het aantal projecten en verworven Europese subsidie is te koppelen aan een topsector. Waar de vorige keer 64% van de Europese subsidie te koppelen was aan een topsector, is dat nu ruim 70%.
- Ten opzichte van de vorige rapportage zijn vooral projecten beschikt onder de topsectoren Energie, High Tech Systemen en Materialen (HTSM) en Life Sciences. Energie kent de grootste toename met 59% ten opzichte van het vorige peilmoment.

3.4 Euro's naar COROP-regio

Regio's	Europese subsidie
Noord-Limburg	€ 30.904.473
Midden-Limburg	€ 37.861.429
Zuid-Limburg	€ 272.890.862
Subtotaal Limburg	€ 341.656.764
West-Noord-Brabant	€ 86.953.845
Midden-Noord-Brabant	€ 75.428.227
Noordoost-Noord-Brabant	€ 94.413.201
Zuidoost-Noord-Brabant	€ 461.917.317
Subtotaal Noord-Brabant	€ 718.712.590
Zeeuwsch-Vlaanderen	€ 65.879.596
Overig Zeeland	€ 52.390.831
Subtotaal Zeeland	€ 118.270.426
Eindtotaal	€ 1.178.639.780

Tabel 8: Subsidie per COROP-regio

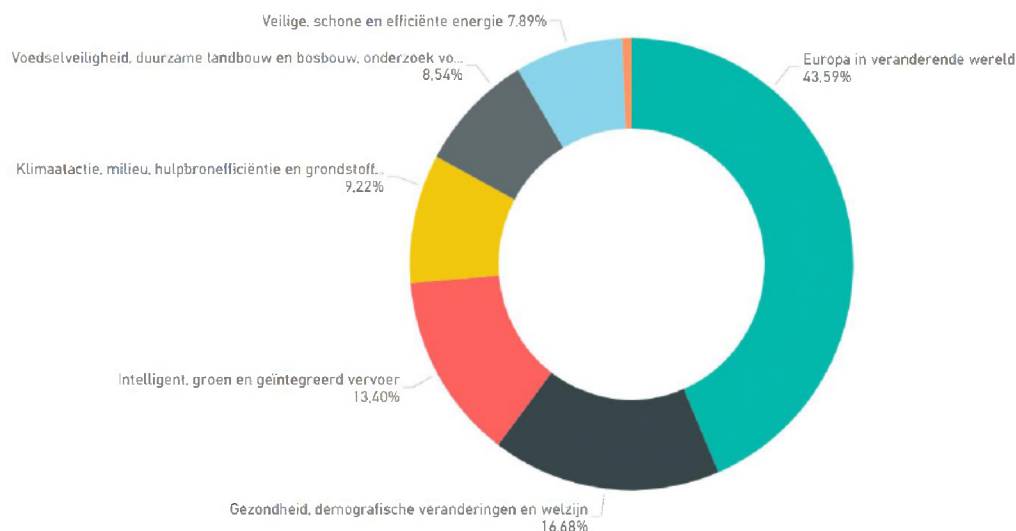


Kaart 1: EU-financiering per Zuid-Nederlandse gemeente naar Europees programma in euro's

3.5 Euro's naar Grand Societal Challenge

Grand Societal Challenge	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Europa in veranderende wereld: inclusieve, innovatieve en reflectieve maatschappijen	3.910	71,69%	€ 513.751.133	43,59%
Gezondheid, demografische veranderingen en welzijn	336	6,16%	€ 196.576.352	16,68%
Intelligent, groen en geïntegreerd vervoer	88	1,61%	€ 157.982.443	13,40%
Klimaatactie, milieu, hulpbronefficiëntie en grondstoffen	266	4,88%	€ 108.665.710	9,22%
Veilige samenlevingen: bescherming van vrijheid en veiligheid van Europa en de Europese burgers	14	0,26%	€ 8.012.908	0,68%
Veilige, schone en efficiënte energie	217	3,98%	€ 92.962.209	7,89%
Voedselveiligheid, duurzame landbouw en bosbouw, onderzoek voor zee-, kust- en binnenwater en de bio-economie	623	11,42%	€ 100.689.024	8,54%
Totaal	5.454	100,00%	€ 1.178.639.780	100,00%

Tabel 9: Aantal projecten en Europese subsidie per Grand Societal Challenge



Figuur 6: Aandeel Grand Societal Challenges in euro in procenten

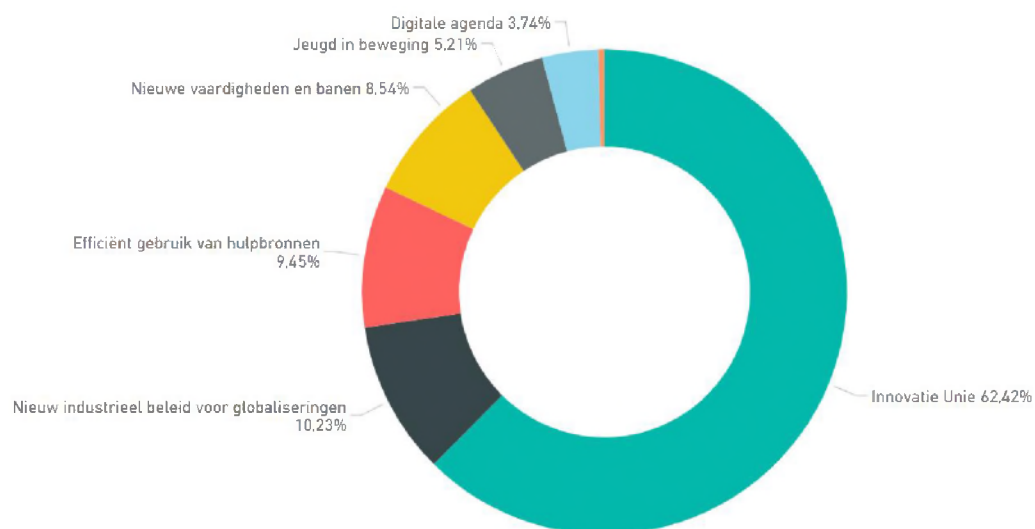
Opmerkingen bij tabel 9 en figuur 6:

- Zowel de meeste euro's als het merendeel van de projecten is gecategoriseerd onder 'Europa in een veranderende wereld'. Dit zijn zowel projecten gericht op innovatie, als op de maatschappij. Hierdoor ontstaat een grote categorie waar veel projecten onder gecategoriseerd worden.

3.6 Euro's naar European Flagship

European Flagship	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Digitale agenda	74	1,36%	€ 44.133.664	3,74%
Efficiënt gebruik van hulpbronnen	380	6,97%	€ 111.416.865	9,45%
Europees platform tegen armoede	10	0,18%	€ 4.731.298	0,40%
Innovatie Unie	1.587	29,10%	€ 735.667.097	62,42%
Jeugd in beweging	3.103	56,89%	€ 61.457.889	5,21%
Nieuw industrieel beleid voor globalisering	28	0,51%	€ 120.540.062	10,23%
Nieuwe vaardigheden en banen	272	4,99%	€ 100.692.904	8,54%
Totaal	5.454	100,00%	€ 1.178.639.780	100,00%

Tabel 10: Aantal projecten en Europese subsidie per Flagship



Figuur 7: Aandeel Flagships in euro in procenten

Opmerkingen bij tabel 10 en figuur 7:

- Veruit de meeste euro's zijn naar gecategoriseerd onder het Flagship 'Innovatie Unie'. Veel Europese programma's zijn gericht op innovatie. Het is dan ook niet verwonderlijk dat veel projecten onder dit Flagship zijn gecategoriseerd.

4 Analyses

4.1 Categorisering organisaties naar type organisatie

Type organisatie	Aantal deelnames	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Rijksoverheid	16	0,22%	€ 27.052.264	2,30%
Provincie	44	0,62%	€ 46.078.518	3,91%
Gemeente	585	8,18%	€ 100.151.314	8,50%
Waterschap	36	0,50%	€ 21.497.168	1,82%
Intermediaire organisatie	282	3,94%	€ 62.778.847	5,33%
NGO	24	0,34%	€ 7.139.340	0,61%
Openbare voorziening	65	0,91%	€ 2.984.586	0,25%
Overig publiek	205	2,87%	€ 72.896.701	6,18%
Subtotaal overheid	1.257	17,58%	€ 340.578.738	28,90%
MKB	2.672	37,37%	€ 221.435.551	18,79%
Groot bedrijf	1.033	14,45%	€ 161.689.504	13,72%
Landbouwbedrijf	678	9,48%	€ 31.153.462	2,64%
Culturele instelling	34	0,48%	€ 1.886.862	0,16%
Nutsbedrijf	19	0,27%	€ 7.955.242	0,67%
Geprivatiseerde voorziening	43	0,60%	€ 5.368.391	0,46%
Overig privaat	264	3,69%	€ 25.753.950	2,19%
Subtotaal bedrijfsleven	4.743	66,33%	€ 455.242.962	38,62%
Onderzoeksinstituut	107	1,50%	€ 37.218.869	3,16%
Universiteit	602	8,42%	€ 288.082.302	24,44%
HBO	175	2,45%	€ 36.758.768	3,12%
MBO	94	1,31%	€ 13.796.927	1,17%
Voortgezet onderwijs	86	1,20%	€ 3.138.742	0,27%
Primair onderwijs	70	0,98%	€ 2.227.954	0,19%
Overig onderwijs	17	0,24%	€ 1.594.518	0,14%
Subtotaal onderzoek & opleiding	1.151	16,10%	€ 382.818.080	32,48%
Eindtotaal	7.151	100,00%	€ 1.178.639.780	100,00%

Tabel 11: Verdeling organisaties naar type. Weergegeven is het aantal projectdeelnames en de bijbehorende Europese subsidie.

Opmerkingen bij tabel 11:

- Het merendeel van de Europese subsidie die verworven wordt in Zuid-Nederland komt terecht bij universiteiten. Zij zijn echter niet het grootst in projectdeelnames. Hiermee kan geconcludeerd worden dat universiteiten gemiddeld per project een hoog subsidiebedrag ontvangen. Bij MKB en landbouwbedrijven is juist te zien dat de gemiddelde subsidieomvang per project kleiner is.
- Het subtotaal bedrijfsleven is zowel de grootste categorie in projectdeelnames als in verworven subsidie. Ook hier zorgt het gemiddelde subsidiebedrag per project voor

verschillen in percentage 'aantal deelnames' en 'Europese subsidie'. Tweederde van het aantal organisaties dat actief is in Europese projecten is een bedrijf. Negenendertig procent van het totaal verworven subsidies naar het bedrijfsleven gaat. Dit is te verklaren door de geringere gemiddelde projectomvang.

4.2 Gecreëerde werkgelegenheid

De cijfers uit tabel 12 zijn gebaseerd op categorisering van ieder project naar één van de 21 categorieën in de EIM-rekentool.

EIM-categorie	Europese subsidie	FTE
Oprichten en uitbreiden kennisinstellingen	€ 67.817.708	1.531
Ontwikkelingen van technologie en innovatie in speerpuntsectoren	€ 633.718.181	7.860
Intensiveren van R&D-capaciteit in de regio	€ 3.263.638	21
Stimulering clustervorming in sectoren	€ 7.045.741	119
Ontwikkelen en stimuleren ict-toepassingen in MKB	€ 28.445.503	1.226
Bedrijfsgerichte maatregelen rond het stimuleren van ondernemerschap in het MKB	€ 50.560.242	5.726
Bedrijfsgerichte maatregelen rond het faciliteren van ondernemerschap in het MKB	€ 1.828.648	68
Scholing en arbeidsmarkt	€ 159.697.065	9.099
Herinrichting landelijk gebied	€ 5.973.329	62
Bereikbaarheid van kenniscentra, hoogwaardige werklocaties en bovenregionale voorzieningen en toplocaties	€ 134.222.982	0
Verbetering toeristisch-recreatieve infrastructuur en voorzieningenniveau	€ 7.369.206	0
Bereikbaarheid en mobiliteit (geen infrastructuur)	€ 1.275.545	0
Verbetering milieukwaliteit	€ 66.262.506	0
Verbetering toeristisch-recreatief en cultureel voorzieningenniveau	€ 6.197.670	0
Uitbreiding en modernisering cultureel aanbod	€ 4.961.815	0
Totaal	€ 1.178.639.780	25.712

Tabel 12: Europese subsidie en gecreëerde arbeidsplaatsen per EIM-categorie

4.3 Euro's financiering door EIB

Naast de euro's subsidie die uit de geïnventariseerde programma's naar Zuid-Nederland stromen, stelt de EIB euro's als financieringen beschikbaar. Deels als zogenaamde '*direct loans*' (leningen direct aan leningnemers), deels indirect door middel van garantstellingen aan de *national promotional banks*. Directe leningen staan in de database op basis van locatie leningnemer. De bedragen via de national promotional banks worden toegerekend aan de provincies op basis van bruto regionaal product.

EIB-financiering ¹	Financiering totaal	Directe leningen	Indirecte leningen
Provincie Limburg	€ 608.266.640	€ 250.000.000	€ 358.266.640
Provincie Noord-Brabant	€ 1.672.903.307	€ 690.100.000	€ 982.803.307
Provincie Zeeland	€ 111.518.223	€ 0	€ 111.518.223
Totaal	€ 2.392.688.170	€ 940.100.000	€ 1.452.588.170

Tabel 13: EIB-financieringen

In de bijlagen zijn deze gegevens verder uitgesplitst per provincie. In deze overzichten is ook te zien aan welke organisaties leningen verstrekt zijn.

4.4 Directe betalingen

Bijna 40% van de EU-begroting is gereserveerd voor landbouw. Een belangrijk onderdeel hierin zijn de directe betalingen voor boeren. Wanneer een landbouwer voldoet aan de Europese normen krijgt hij per hectare grond een vaststaand bedrag van 260 euro. Hiernaast krijgen boeren een vergroeningpremie om biodiversiteit te bevorderen. Hiervoor ontvangen landbouwers 115 euro per hectare. Ten slotte krijgen boeren die jonger zijn dan 41 jaar een extra vergoeding van 50 euro per hectare per jaar.

ERAC heeft de vergoedingen voor de jaren 2017 en 2018 in kaart gebracht. Hieruit blijkt dat in Zuid-Nederland in totaal € 369.643.147 aan directe betalingen is neergeslagen. Dit bedrag is exclusief de niet grondgebonden projecten in het kader van POP3, deze zijn onder ELFPO weergegeven.

De gegevens van de directe betalingen zijn afkomstig van RVO. Zij zijn alleen verplicht om van de laatste twee jaar de gegevens openbaar te maken. De directe betalingen voor deze programmaperiode in de jaren voor 2017 zijn niet openbaar en daardoor niet te ontsluiten voor het monitoringsysteem.

Provincie	Aantal	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Limburg	5.823	22,08%	€ 86.297.157	21,75%
Noord-Brabant	15.677	59,44%	€ 221.739.214	55,90%
Zeeland	4.874	18,48%	€ 88.643.147	22,35%
Totaal	26.374	100,00%	€ 396.679.518	100,00%

Tabel 14: Directe betalingen landbouw per provincie

In de bijlagen zijn deze gegevens verder uitgesplitst per provincie en is per gemeente te zien hoeveel directe betalingen er per jaar is neergeslagen.

¹ Provincie Limburg (zie tabel 21 in bijlage 1), Provincie Noord-Brabant (zie tabel 26 in bijlage 2), Provincie Zeeland (zie tabel 31 in bijlage 3)

5 Benchmarking

Inleiding

ERAC beschikt over een landelijke database wat betreft verdeling van de verleende Europese euro's in Nederland, waardoor benchmarking tussen provincies mogelijk is.

Uit de verzamelde data blijken per provincie de volgende relatieve scores als benchmark naar:

- Inwoneraantal
- Vergelijking programma's naar Europese, nationale en regionale regie
- Bruto regionaal product

5.1 Vergelijking op inwoneraantal (euro's per inwoner per jaar)

In onderstaand overzicht is de benchmark weergegeven waarin alle twaalf provincies vergeleken kunnen worden op aantal euro Europese subsidie per inwoner.

Provincie	Euro per inwoner (gehele periode)	Euro per inwoner (per jaar)
Groningen	€ 600	€ 125
Zuid-Holland	€ 423	€ 88
Utrecht	€ 420	€ 87
Noord-Holland	€ 379	€ 79
Gelderland	€ 341	€ 71
Overijssel	€ 312	€ 65
Zeeland	€ 310	€ 64
Limburg	€ 306	€ 63
Noord-Brabant	€ 286	€ 59
Flevoland	€ 185	€ 38
Friesland	€ 111	€ 23
Drenthe	€ 109	€ 23

Tabel 15: Euro's per inwoner

5.2 Relatieve verdeling programma's onder Europese, nationale en regionale regie

Uit de inventarisaties voor meerdere provincies blijkt een brede variatie in de verdeling van verleende euro's over programma's naar regieorgaan. Dit is weergegeven in onderstaande tabel 16.

Provincie	Europese regie	Nationale regie	Regionale regie
Drenthe	46,31%	21,43%	32,25%
Flevoland	46,10%	19,33%	34,57%
Friesland	56,06%	21,90%	22,05%
Gelderland	73,75%	6,30%	19,95%
Groningen	63,36%	15,36%	21,28%
Limburg	60,90%	8,35%	30,75%
Noord-Brabant	71,41%	6,94%	21,65%
Noord-Holland	82,15%	6,73%	11,12%
Overijssel	65,83%	8,00%	26,17%
Utrecht	89,01%	5,79%	5,20%
Zeeland	50,82%	7,02%	42,16%
Zuid-Holland	73,79%	16,95%	9,26%

Tabel 16: Vergelijking programma's Europese, nationale en regionale regie

5.3 Verworven euro's ten opzichte van het Bruto Regionaal Product

In onderstaande tabel worden de provincies vergeleken op verworven EU-financiering ten opzichte van het Bruto Regionaal Product.

Provincie	Subsidie t.o.v. BRP	Subsidie t.o.v. BRP per jaar
Groningen	1,36%	0,28%
Zuid-Holland	1,05%	0,22%
Gelderland	1,00%	0,21%
Zeeland	0,98%	0,20%
Overijssel	0,94%	0,19%
Limburg	0,89%	0,18%
Utrecht	0,89%	0,18%
Noord-Holland	0,73%	0,15%
Noord-Brabant	0,69%	0,14%
Flevoland	0,60%	0,12%
Friesland	0,39%	0,08%
Drenthe	0,38%	0,08%

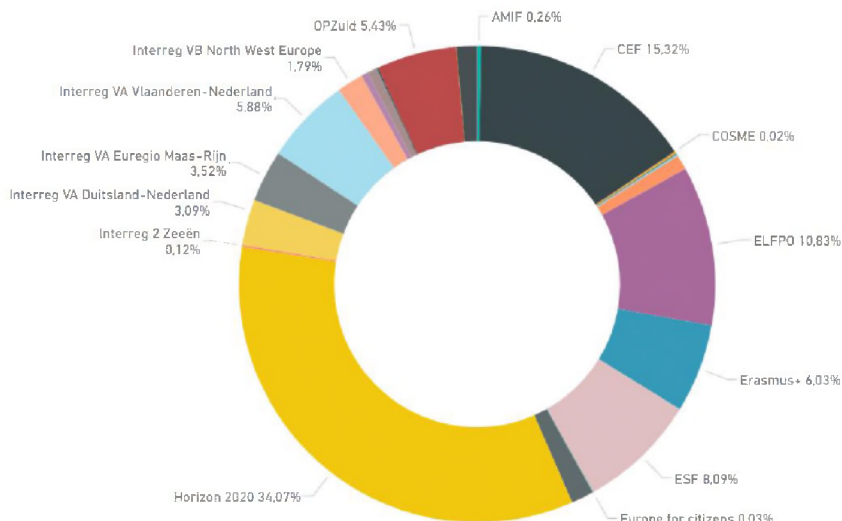
Tabel 17: Vergelijking percentage BRP

Bijlage 1

Deelgegevens provincie Limburg

Europees programma	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
ELFPO	223	13,42%	€ 36.989.299	10,83%
Interreg 2 Zeeën	1	0,06%	€ 400.751	0,12%
Interreg VA Duitsland-Nederland	34	2,05%	€ 10.567.491	3,09%
Interreg VA Euregio Maas-Rijn	32	1,93%	€ 12.030.773	3,52%
Interreg VA Vlaanderen-Nederland	43	2,59%	€ 20.100.521	5,88%
Interreg VB North West Europe	13	0,78%	€ 6.124.023	1,79%
Kansen voor West II (OP West)	1	0,06%	€ 0	0,00%
OP Noord	2	0,12%	€ 89.376	0,03%
OP Oost	7	0,42%	€ 205.906	0,06%
OPZuid	50	3,01%	€ 18.538.354	5,43%
Subtotaal regionaal	406	24,43%	€ 105.046.495	30,75%
AMIF	1	0,06%	€ 899.442	0,26%
ESF	853	51,32%	€ 27.625.497	8,09%
Subtotaal nationaal	854	51,38%	€ 28.524.939	8,35%
CEF	11	0,66%	€ 52.347.796	15,32%
COSME	2	0,12%	€ 55.143	0,02%
COST	1	0,06%	€ 128.493	0,04%
Creative Europe	5	0,30%	€ 318.464	0,09%
EaSI	2	0,12%	€ 316.377	0,09%
EEE-F	1	0,06%	€ 425.000	0,12%
ELENA	1	0,06%	€ 3.405.544	1,00%
Erasmus+	73	4,39%	€ 20.597.728	6,03%
Europe for citizens	15	0,90%	€ 100.565	0,03%
EUROSTARS	22	1,32%	€ 5.271.211	1,54%
Horizon 2020	253	15,22%	€ 116.415.299	34,07%
Interreg VC Europe	8	0,48%	€ 1.550.080	0,45%
LIFE	2	0,12%	€ 2.323.194	0,68%
URBACT	5	0,30%	€ 117.670	0,03%
Urban Innovative Actions	1	0,06%	€ 4.712.765	1,38%
Subtotaal Europees	402	24,19%	€ 208.085.331	60,90%
Eindtotaal	1.662	100,00%	€ 341.656.764	100,00%

Tabel 18: Aantal projecten en Europese subsidie per programma in Limburg



Figuur 8: Limburgse projecten in EU-subsidie per programma in euro's

Bestuurlijk thema	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Cultuur en Samenleving	43	2,59%	€ 9.320.861	2,73%
Economie en Innovatie	451	27,14%	€ 150.336.780	44,00%
Energie	48	2,89%	€ 22.771.410	6,66%
Milieu, Landschap en Natuur	128	7,70%	€ 41.424.050	12,12%
Mobiliteit en Infrastructuur	20	1,20%	€ 56.757.309	16,61%
Onderwijs en Arbeidsmarkt	945	56,86%	€ 51.513.296	15,08%
Toerisme en Recreatie	2	0,12%	€ 55.143	0,02%
Zorg en Welzijn	25	1,50%	€ 9.477.914	2,77%
Totaal	1.662	100,00%	€ 341.656.764	100,00%

Tabel 19: Aantal projecten en Europese subsidie per bestuurlijk thema in Limburg

Topsector	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Agrofood	197	11,85%	€ 12.961.534	3,79%
Chemie	36	2,17%	€ 14.910.356	4,36%
Energie	22	1,32%	€ 14.239.228	4,17%
High Tech Systemen en Materialen (HTSM)	73	4,39%	€ 22.337.827	6,54%
Life Sciences en Health	168	10,11%	€ 87.005.370	25,47%
Logistiek	14	0,84%	€ 55.583.087	16,27%
Tuinbouw en Uitgangsmaterialen	4	0,24%	€ 937.329	0,27%
Water en Maritiem	4	0,24%	€ 1.069.114	0,31%
Niet van toepassing (economisch)	67	4,03%	€ 26.733.394	7,82%
Subtotaal	585	35,20%	€ 235.777.240	69,01%
Niet gecategoriseerd (niet-economisch)	1.077	64,80%	€ 105.879.524	30,99%
Eindtotaal	1.662	100,00%	€ 341.656.764	100,00%

Tabel 20: Aantal projecten en Europese subsidie per topsector in Limburg

Organisatiernaam	Aantal projecten	Europese subsidie
Universiteit Maastricht	201	€ 92.971.113
Stichting Zuyd Hogeschool	35	€ 7.160.485
Academisch Ziekenhuis Maastricht	17	€ 7.268.118
Gemeente Venlo	17	€ 4.178.388
Gemeente Maastricht	17	€ 3.759.357
Provincie Limburg	16	€ 38.452.765
Open Universiteit	15	€ 6.953.272
DSM Materials Science Center B.V.	13	€ 2.822.238
Gemeente Heerlen	12	€ 2.560.825
Stichting Gilde Opleidingen	11	€ 1.961.132

Tabel 21: Top-10 Limburgse organisaties in aantallen projectdeelnames met bijbehorende subsidie

Projectnaam	EIB-bijdrage
ACADEMISCH ZIEKENHUIS MAASTRICHT - PHASE 2	€ 105.000.000
LIMBURGS ENERGIE FONDS	€ 30.000.000
SFSB LIMBURG SUSTAINABILITY LOANS FOR CITIZENS	€ 75.000.000
BOELS CONSTRUCTION EQUIPMENT	€ 40.000.000
Subtotaal directe leningen	€ 250.000.000
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES II	€ 19.680.300
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES III	€ 14.057.357
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES IV	€ 14.057.357
BNG BANK INFRASTRUCTURE MBIL	€ 14.057.357
DE LAGE LANDEN CIRCULARITY L4SME-MIDCAPS	€ 3.711.142
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS I	€ 8.434.414
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS I	€ 8.434.414
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS II	€ 11.245.886
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS III	€ 11.245.886
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS IV	€ 11.245.886
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN III	€ 1.405.736
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN IV	€ 281.147
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN IV	€ 281.147
EUROPEAN SMES EXPORT FUNDING PLATFORM	€ 140.574
FIVE DEGREES (EGFF)	€ 210.860
FIVE DEGREES (EGFF)	€ 210.860
ING BANK NV LOAN FOR SMES AND MIDCAPS VI	€ 7.872.120
INNOVATIVE PROCESS TECHNOLOGIES	€ 759.097
LTE VOLTE - HIGH SPEED MOBILE INTERNET ROLLOUT	€ 4.146.920
NETHERLANDS FLOOD DEFENSE PPP	€ 733.082
NETHERLANDS FLOOD DEFENSE PPP	€ 17.593.968
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 11.639.492
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 11.245.886
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 10.121.297

NIBC MID-CAP GUARANTEE	€ 9.137.282
NIBC MID-CAP GUARANTEE	€ 1.408.276
NWB BANK INFRASTRUCTURE MBIL	€ 22.491.772
NWB BANK INFRASTRUCTURE MBIL II	€ 14.057.357
PAN EUROPEAN BNP PARIBAS LEASING SOLUTIONS	€ 2.249.177
QREDITS LOAN FOR SMES I	€ 4.498.354
QREDITS LOAN FOR SMES I	€ 1.124.589
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES - SUSTAINABILITY	€ 2.811.471
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS II	€ 5.622.943
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS III	€ 9.840.150
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS IV	€ 14.057.357
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS V	€ 5.622.943
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS V	€ 16.868.829
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VI	€ 11.245.886
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VII	€ 11.245.886
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VIII	€ 7.028.679
RABOBANK SME AND MIDCAP SUPPORT	€ 7.197.367
SG INNOVATIVE EQUIPMENT LEASING FRAMEWORK LOAN	€ 843.441
KPN 5G NETWORK INITIAL DEPLOYMENT	€ 16.868.829
NWB BANK CLIMATE ACTION & WATER MANAGEMENT MBIL	€ 5.622.943
ING BANK LOAN SUSTAINABLE PROJECTS SMES&MIDCAPS	€ 2.805.459
ING BANK LOAN SUSTAINABLE PROJECTS SMES&MIDCAPS	€ 2.805.459
Subtotaal indirecte leningen	€ 358.266.640
Eindtotaal	€ 608.266.640

Tabel 22: EIB-gelden Limburg

Gemeente	Aantal (2017)	Europese subsidie (2017)	Aantal (2018)	Europese subsidie (2018)
Beek	25	€ 453.537	26	€ 334.823
Beekdaelen	118	€ 1.574.583	116	€ 1.399.898
Beesel	33	€ 373.048	32	€ 383.638
Bergen (L.)	85	€ 1.299.490	88	€ 1.239.954
Brunssum	3	€ 49.831	3	€ 55.318
Echt-Susteren	155	€ 2.169.942	151	€ 2.101.301
Eijsden-Margraten	158	€ 1.969.823	159	€ 2.543.385
Gennep	67	€ 691.115	68	€ 770.940
Gulpen-Wittem	128	€ 2.015.417	131	€ 1.897.627
Heerlen	10	€ 120.013	12	€ 126.047
Horst aan de Maas	298	€ 3.326.356	313	€ 3.647.285
Kerkrade	9	€ 107.479	7	€ 106.057
Landgraaf	15	€ 144.682	15	€ 135.419
Leudal	282	€ 3.481.860	285	€ 3.514.090
Maasgouw	52	€ 685.953	48	€ 587.687
Maastricht	31	€ 322.411	32	€ 476.862
Meerssen	37	€ 505.858	42	€ 506.955
Mook en Middelaar	12	€ 157.773	13	€ 166.137
Nederweert	181	€ 2.207.168	181	€ 2.078.560
Peel en Maas	286	€ 2.722.872	297	€ 2.727.697
Roerdalen	123	€ 1.490.786	123	€ 1.548.530
Roermond	53	€ 669.145	57	€ 443.336
Simpelveld	42	€ 602.310	41	€ 578.412
Sittard-Geleen	66	€ 969.087	67	€ 971.204
Stein	20	€ 264.864	23	€ 309.313
Vaals	25	€ 412.436	26	€ 401.712
Valkenburg aan de Geul	53	€ 812.057	55	€ 766.764
Venlo	68	€ 7.159.875	67	€ 9.407.300
Venray	276	€ 3.026.317	270	€ 3.223.449
Voerendaal	67	€ 770.513	70	€ 835.866
Weert	115	€ 1.218.108	112	€ 1.236.883
Totaal	2.893	€ 41.774.707	2.930	€ 44.522.450

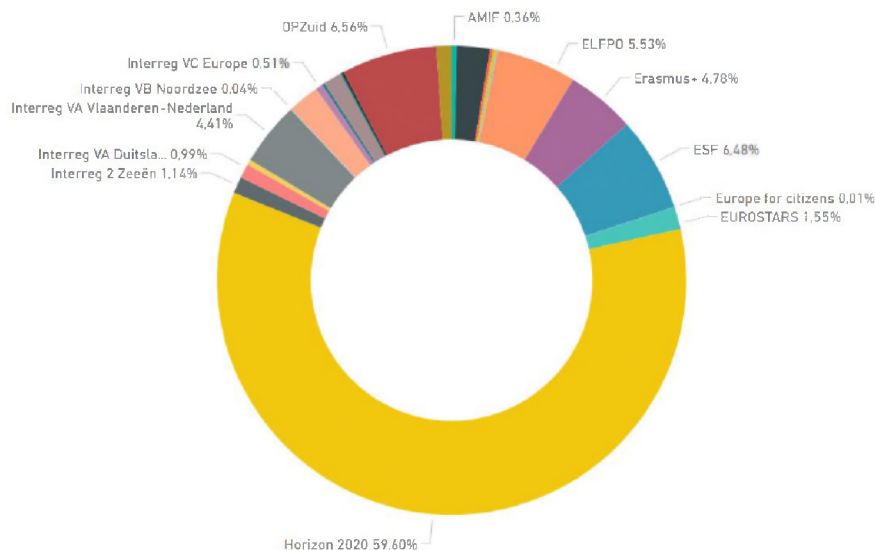
Tabel 23: Directe betalingen landbouw Limburg

Bijlage 2

Deelgegevens provincie Noord-Brabant

Europees programma	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
ELFPO	411	11,51%	€ 39.722.833	5,53%
Interreg 2 Zeeën	19	0,53%	€ 8.186.996	1,14%
Interreg VA Duitsland-Nederland	33	0,92%	€ 7.107.574	0,99%
Interreg VA Euregio Maas-Rijn	8	0,22%	€ 2.557.783	0,36%
Interreg VA Vlaanderen-Nederland	55	1,54%	€ 31.716.556	4,41%
Interreg VB Noordzee	3	0,08%	€ 295.637	0,04%
Interreg VB North West Europe	25	0,70%	€ 15.562.893	2,17%
Kansen voor West II (OP West)	10	0,28%	€ 1.321.816	0,18%
OP Noord	4	0,11%	€ 700.938	0,10%
OP Oost	15	0,42%	€ 1.290.155	0,18%
OPZuid	97	2,72%	€ 47.142.101	6,56%
Subtotaal regionaal	680	19,04%	€ 155.605.282	21,65%
AMIF	3	0,08%	€ 2.560.110	0,36%
EFMZV	4	0,11%	€ 773.824	0,11%
ESF	1.939	54,30%	€ 46.549.204	6,48%
Subtotaal nationaal	1.946	54,49%	€ 49.883.138	6,94%
CEF	12	0,34%	€ 16.402.781	2,28%
COSME	12	0,34%	€ 1.142.933	0,16%
COST	1	0,03%	€ 321.234	0,04%
Creative Europe	16	0,45%	€ 1.334.776	0,19%
EaSI	1	0,03%	€ 54.778	0,01%
Erasmus+	204	5,71%	€ 34.351.671	4,78%
Europe for citizens	11	0,31%	€ 47.438	0,01%
EUROSTARS	39	1,09%	€ 11.153.830	1,55%
Horizon 2020	622	17,42%	€ 428.380.913	59,60%
Interreg VC Europe	12	0,34%	€ 3.646.228	0,51%
LIFE	11	0,31%	€ 8.919.218	1,24%
URBACT	2	0,06%		
Urban Innovative Actions	2	0,06%	€ 7.468.371	1,04%
Subtotaal Europees	945	26,46%	€ 513.224.170	71,41%
Eindtotaal	3.571	100,00%	€ 718.712.590	100,00%

Tabel 24: Aantal projecten en Europese subsidie per programma in Noord-Brabant



Figuur 9: Brabantse projecten per Europees programma in euro's

Bestuurlijk thema	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Cultuur en Samenleving	68	1,90%	€ 27.371.150	3,81%
Economie en Innovatie	865	24,22%	€ 420.825.817	58,55%
Energie	199	5,57%	€ 76.051.664	10,58%
Milieu, Landschap en Natuur	174	4,87%	€ 51.698.236	7,19%
Mobiliteit en Infrastructuur	64	1,79%	€ 42.507.105	5,91%
Onderwijs en Arbeidsmarkt	2.172	60,82%	€ 88.850.704	12,36%
Toerisme en Recreatie	5	0,14%	€ 990.544	0,14%
Zorg en Welzijn	24	0,67%	€ 10.417.369	1,45%
Totaal	3.571	100,00%	€ 718.712.590	100,00%

Tabel 25: Aantal projecten en Europese subsidie per bestuurlijk thema in Noord-Brabant

Topsector	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Agrofood	271	7,59%	€ 35.446.718	4,93%
Chemie	66	1,85%	€ 33.170.258	4,62%
Energie	76	2,13%	€ 20.431.540	2,84%
High Tech Systemen en Materialen (HTSM)	364	10,19%	€ 229.943.883	31,99%
Life Sciences en Health	162	4,54%	€ 99.022.867	13,78%
Logistiek	56	1,57%	€ 46.909.169	6,53%
Tuinbouw en Uitgangsmaterialen	17	0,48%	€ 6.059.841	0,84%
Water en Maritiem	17	0,48%	€ 3.696.724	0,51%
Niet van toepassing (economisch)	92	2,58%	€ 46.052.094	6,41%
Subtotaal	1.121	31,39%	€ 520.733.094	72,45%
Niet gecategoriseerd (niet-economisch)	2.450	68,61%	€ 197.979.495	27,55%
Eindtotaal	3.571	100,00%	€ 718.712.590	100,00%

Tabel 26: Aantal projecten en Europese subsidie per topsector in Noord-Brabant

Organisatiennaam	Aantal projecten	Europese subsidie
Technische Universiteit Eindhoven	303	€ 150.650.240
Universiteit van Tilburg	51	€ 26.933.881
Philips Electronics Nederland B.V.	45	€ 21.361.104
ZLTO	45	€ 8.866.262
Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO	31	€ 14.633.550
Stichting Avans Hogeschool	30	€ 7.577.703
Stichting Fontys	26	€ 7.794.636
Philips Medical Systems Nederland B.V.	24	€ 13.988.768
Gemeente Eindhoven	20	€ 13.140.589
Provincie Noord-Brabant	19	€ 5.383.371

Tabel 27: Top-10 Brabantse organisaties in aantallen projectdeelnames met bijbehorende subsidie

Projectnaam	EIB-bijdrage
AMPHIA HOSPITAL	€ 100.000.000
CM (EGFF)	€ 5.000.000
CM (EGFF)	€ 5.000.000
ETZ HOSPITAL	€ 43.000.000
GN STORE NORD ACOUSTIC TECHNOLOGY RDI II	€ 4.600.000
HOUSING CORPORATION TRUDO	€ 150.000.000
ONS MIDDELBAAR ONDERWIJS	€ 60.000.000
PHILIPS MEDTECH R&D	€ 161.500.000
WATER SUPPLY PROVINCE NORTH BRABANT II	€ 150.000.000
INTRINSIC ID (EGFF)	€ 5.500.000
INTRINSIC ID (EGFF)	€ 5.500.000
Subtotaal directe leningen	€ 690.100.000
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES II	€ 53.987.344
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES III	€ 38.562.389
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES IV	€ 38.562.389
BNG BANK INFRASTRUCTURE MBIL	€ 38.562.389
DE LAGE LANDEN CIRCULARITY L4SME-MIDCAPS	€ 10.180.471
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS I	€ 23.137.433
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS I	€ 23.137.433
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS II	€ 30.849.911
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS III	€ 30.849.911
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS IV	€ 30.849.911
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN III	€ 3.856.239
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN IV	€ 771.248
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN IV	€ 771.248
EUROPEAN SMES EXPORT FUNDING PLATFORM	€ 385.624
FIVE DEGREES (EGFF)	€ 578.436

FIVE DEGREES (EGFF)	€ 578.436
ING BANK NV LOAN FOR SMES AND MIDCAPS VI	€ 21.594.938
INNOVATIVE PROCESS TECHNOLOGIES	€ 2.082.369
LTE VOLTE - HIGH SPEED MOBILE INTERNET ROLLOUT	€ 11.375.905
NETHERLANDS FLOOD DEFENSE PPP	€ 2.011.003
NETHERLANDS FLOOD DEFENSE PPP	€ 48.264.079
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 31.929.658
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 30.849.911
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 27.764.920
NIBC MID-CAP GUARANTEE	€ 25.065.553
NIBC MID-CAP GUARANTEE	€ 3.863.208
NWB BANK INFRASTRUCTURE MBIL	€ 61.699.822
NWB BANK INFRASTRUCTURE MBIL II	€ 38.562.389
PAN EUROPEAN BNP PARIBAS LEASING SOLUTIONS	€ 6.169.982
QREDITS LOAN FOR SMES I	€ 12.339.964
QREDITS LOAN FOR SMES I	€ 3.084.991
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES - SUSTAINABILITY	€ 7.712.478
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS II	€ 15.424.955
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS III	€ 26.993.672
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS IV	€ 38.562.389
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS V	€ 15.424.955
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS V	€ 46.274.866
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VI	€ 30.849.911
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VII	€ 30.849.911
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VIII	€ 19.281.194
RABOBANK SME AND MIDCAP SUPPORT	€ 19.743.943
SG INNOVATIVE EQUIPMENT LEASING FRAMEWORK LOAN	€ 2.313.743
KPN 5G NETWORK INITIAL DEPLOYMENT	€ 46.274.866
NWB BANK CLIMATE ACTION & WATER MANAGEMENT MBIL	€ 15.424.955
ING BANK LOAN SUSTAINABLE PROJECTS SMES&MIDCAPS	€ 7.695.983
ING BANK LOAN SUSTAINABLE PROJECTS SMES&MIDCAPS	€ 7.695.983
Subtotaal indirecte leningen	€ 982.803.307
Eindtotaal	€ 1.672.903.307

Tabel 28: EIB-gelden Noord-Brabant

Gemeente	Aantal (2017)	Europese subsidie (2017)	Aantal (2018)	Europese subsidie (2018)
Alphen-Chaam	172	€ 2.502.723	169	€ 2.212.032
Altena	274	€ 5.635.537	271	€ 4.899.185
Asten	138	€ 2.699.963	136	€ 2.053.733
Baarle-Nassau	157	€ 2.886.690	156	€ 2.579.876
Bergeijk	166	€ 2.214.975	168	€ 1.886.887
Bergen op Zoom	68	€ 943.496	67	€ 950.307
Bernheze	230	€ 2.792.284	235	€ 2.252.954
Best	42	€ 446.329	41	€ 461.057
Bladel	115	€ 2.158.301	112	€ 329.747
Boekel	109	€ 1.317.701	108	€ 1.133.472
Boxmeer	191	€ 3.204.120	182	€ 3.100.687
Boxtel	90	€ 1.145.601	86	€ 991.650
Breda	111	€ 1.318.233	107	€ 1.246.090
Cranendonck	110	€ 1.344.994	107	€ 1.221.137
Cuijk	98	€ 1.343.026	96	€ 1.221.042
Deurne	279	€ 3.066.100	274	€ 2.930.361
Dongen	61	€ 754.808	60	€ 696.284
Drimmelen	163	€ 2.462.717	160	€ 2.340.678
Eersel	162	€ 2.371.115	164	€ 1.888.193
Eindhoven	14	€ 161.693	14	€ 161.977
Eften-Leur	88	€ 969.617	84	€ 949.093
Geertruidenberg	35	€ 627.154	33	€ 587.498
Geldrop-Mierlo	28	€ 274.078	28	€ 276.895
Gemert-Bakel	258	€ 3.856.774	257	€ 2.905.737
Gilze en Rijen	87	€ 1.696.603	85	€ 2.377.678
Göirle	44	€ 682.358	45	€ 633.210
Grave	50	€ 852.500	48	€ 671.426
Haaren	128	€ 1.376.137	124	€ 1.242.278
Halderberge	140	€ 1.789.678	138	€ 1.763.137
Heeze-Leende	117	€ 1.584.001	112	€ 1.446.681
Helmond	25	€ 1.301.314	32	€ 1.196.636
Heusden	83	€ 970.053	81	€ 1.399.962
Hilvarenbeek	179	€ 2.783.929	178	€ 2.336.270
Laarbeek	101	€ 1.293.725	104	€ 1.163.083
Landerd	146	€ 1.895.582	139	€ 1.616.930
Loon op Zand	58	€ 710.838	60	€ 626.495
Meerijstad	441	€ 5.501.395	434	€ 4.806.902
Mill en Sint Hubert	109	€ 1.297.417	107	€ 1.098.092
Moerdijk	178	€ 3.951.125	181	€ 4.231.849
Nuenen, Gerwen en Nederwetten	39	€ 492.741	40	€ 415.584
Oirschot	182	€ 1.967.588	186	€ 1.883.524

Oisterwijk	92	€ 1.133.854	94	€ 1.068.657
Oosterhout	90	€ 1.355.444	89	€ 1.207.843
Oss	320	€ 4.777.590	315	€ 4.267.865
Reusel-De Mierden	157	€ 2.180.731	153	€ 1.936.562
Roosendaal	168	€ 2.217.871	167	€ 2.137.883
Rucphen	122	€ 2.067.179	120	€ 2.345.182
's-Hertogenbosch	137	€ 2.891.071	135	€ 2.631.117
Sint Anthonis	284	€ 4.178.868	279	€ 3.741.262
Sint-Michielsgestel	131	€ 1.510.724	124	€ 1.392.793
Someren	156	€ 2.459.902	152	€ 2.012.343
Son en Breugel	32	€ 244.694	32	€ 222.836
Steenbergen	195	€ 4.568.704	196	€ 4.464.442
Tilburg	74	€ 2.874.976	71	€ 1.345.705
Uden	124	€ 1.312.655	128	€ 1.289.414
Valkenswaard	58	€ 758.223	53	€ 767.252
Veldhoven	24	€ 232.176	23	€ 242.905
Vught	27	€ 423.009	24	€ 372.835
Waalre	14	€ 222.027	13	€ 209.870
Waalwijk	73	€ 1.177.109	77	€ 432.332
Woensdrecht	84	€ 1.371.827	85	€ 1.468.419
Zundert	258	€ 2.784.214	252	€ 2.607.522
Totaal	7.886	€ 117.387.862	7.791	€ 104.351.352

Tabel 29: Directe betalingen landbouw Noord-Brabant

Bijlage 3

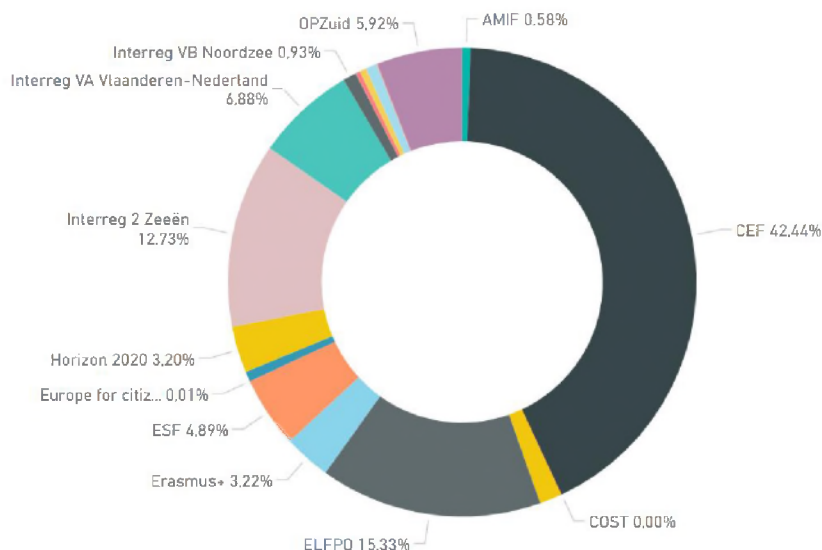
Deelgegevens provincie Zeeland

Europees programma	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
ELFPO	99	25,19%	€ 18.130.293	15,33%
Interreg 2 Zeeën	28	7,12%	€ 15.058.265	12,73%
Interreg VA Vlaanderen-Nederland ²	27	6,87%	€ 8.139.745	6,88%
Interreg VB Noordzee	3	0,76%	€ 1.098.900	0,93%
Interreg VB North West Europe	1	0,25%	€ 375.454	0,32%
Kansen voor West II (OP West)	1	0,25%	€ 0	0,00%
OP Oost	1	0,25%	€ 67.418	0,06%
OPZuid	26	6,62%	€ 6.997.172	5,92%
Subtotaal regionaal	186	47,33%	€ 49.867.248	42,16%
AMIF	1	0,25%	€ 690.774	0,58%
EFMZV	23	5,85%	€ 1.819.780	1,54%
ESF	133	33,84%	€ 5.787.066	4,89%
Subtotaal nationaal	157	39,95%	€ 8.297.620	7,02%
CEF	4	1,02%	€ 50.196.474	42,44%
COST	1	0,25%	€ 3.212	0,00%
EaSI	1	0,25%	€ 27.389	0,02%
Erasmus+	24	6,11%	€ 3.813.922	3,22%
Europe for citizens	1	0,25%	€ 17.500	0,01%
EUROSTARS	4	1,02%	€ 804.733	0,68%
Horizon 2020 ³	12	3,05%	€ 3.788.695	3,20%
Interreg VC Europe	2	0,51%	€ 543.595	0,46%
LIFE	1	0,25%	€ 910.038	0,77%
Subtotaal Europees	50	12,72%	€ 60.105.559	50,82%
Eindtotaal	393	100,00%	€ 118.270.426	100,00%

Tabel 30: Aantal projecten en Europese subsidie per programma in Zeeland

² Doordat voor Interreg Vlaanderen-Nederland bij deze rapportage voor het eerst exacte subsidiebedragen per organisatie zijn opgenomen, is het totaal bedrag subsidie dat aan Zeeuwse organisaties wordt verleend lager dan de vorige rapportage. Dit ondanks dat er wel meer projecten zijn met Zeeuwse organisaties.

³ Door enkele aanpassingen van financiële toekenningen bij Zeeuwse organisaties in reeds verleende projecten is het totaalbedrag lager dan in de vorige rapportage.



Figuur 10: Zeeuwse projecten per Europees programma in euro's

Bestuurlijk thema	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Cultuur en Samenleving	4	1,02%	€ 1.787.176	1,51%
Economie en Innovatie	93	23,66%	€ 16.876.994	14,27%
Energie	13	3,31%	€ 5.113.953	4,32%
Milieu, Landschap en Natuur	84	21,37%	€ 26.708.782	22,58%
Mobiliteit en Infrastructuur	9	2,29%	€ 52.282.321	44,21%
Onderwijs en Arbeidsmarkt	162	41,22%	€ 10.350.234	8,75%
Toerisme en Recreatie	21	5,34%	€ 1.996.798	1,69%
Zorg en Welzijn	7	1,78%	€ 3.154.168	2,67%
Totaal	393	100,00%	€ 118.270.426	100,00%

Tabel 31: Aantal projecten en Europese subsidie per bestuurlijk thema in Zeeland

Topsector	Aantal projecten	Percentage	Europese subsidie	Percentage
Agrofood	87	22,14%	€ 13.697.872	11,58%
Chemie	8	2,04%	€ 1.730.409	1,46%
Energie	6	1,53%	€ 1.343.634	1,14%
High Tech Systemen en Materialen (HTSM)	16	4,07%	€ 2.809.961	2,38%
Life Sciences en Health	7	1,78%	€ 3.029.908	2,56%
Logistiek	6	1,53%	€ 50.590.019	42,77%
Tuinbouw en Uitgangsmaterialen	2	0,51%	€ 212.227	0,18%
Water en Maritiem	25	6,36%	€ 2.875.667	2,43%
Niet van toepassing (economisch)	11	2,80%	€ 3.292.483	2,78%
Subtotaal	168	42,75%	€ 79.582.179	67,29%
Niet gecategoriseerd (niet-economisch)	225	57,25%	€ 38.688.247	32,71%
Eindtotaal	393	100,00%	€ 118.270.426	100,00%

Tabel 32: Aantal projecten en Europese subsidie per topsector in Zeeland

Organisatiename	Aantal projecten	Europese subsidie
Stichting HZ University of Applied Sciences	29	€ 5.732.774
Gemeente Middelburg	18	€ 4.414.898
Dow Benelux B.V.	10	€ 2.366.891
N.V. Economische Impuls Zeeland	9	€ 1.531.550
Provincie Zeeland	8	€ 1.984.361
Gemeente Goes	8	€ 1.571.244
Scalda Stichting voor middelbaar beroepsonderwijs en volwasseneneducatie	8	€ 1.096.992
Waterschap Scheldestromen	5	€ 8.782.405
Gemeente Vlissingen	5	€ 1.327.929
Gemeente Terneuzen	5	€ 649.708

Tabel 33: Top-10 Zeeuwse organisaties in aantallen projectdeelnames met bijbehorende subsidie (hierdoor ontbreekt het grote CEF-project van de Nederland-Vlaamse Scheldec commissie met € 48.094.800)

Projectnaam	ElB-bijdrage
-	€ 0
Subtotaal directe leningen	€ 0
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES II	€ 6.125.918
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES III	€ 4.375.656
ABN AMRO BANK NV LOAN FOR SMES IV	€ 4.375.656
BNG BANK INFRASTRUCTURE MBIL	€ 4.375.656
DE LAGE LANDEN CIRCULARITY L4SME-MIDCAPS	€ 1.155.173
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS I	€ 2.625.394
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS I	€ 2.625.394
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS II	€ 3.500.525
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS III	€ 3.500.525
DE LAGE LANDEN LOAN FOR SMES AND MID-CAPS IV	€ 3.500.525
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN III	€ 437.566
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN IV	€ 87.513
DEUTSCHE BANK KMU & MID-CAP LOAN IV	€ 87.513
EUROPEAN SMES EXPORT FUNDING PLATFORM	€ 43.757
FIVE DEGREES (EGFF)	€ 65.635
FIVE DEGREES (EGFF)	€ 65.635
ING BANK NV LOAN FOR SMES AND MIDCAPS VI	€ 2.450.367
INNOVATIVE PROCESS TECHNOLOGIES	€ 236.285
LTE VOLTE - HIGH SPEED MOBILE INTERNET ROLLOUT	€ 1.290.818
NETHERLANDS FLOOD DEFENSE PPP	€ 228.188
NETHERLANDS FLOOD DEFENSE PPP	€ 5.476.502
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 3.623.043
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 3.500.525
NETHERLANDS OFFSHORE WIND	€ 3.150.472

NIBC MID-CAP GUARANTEE	€ 2.844.176
NIBC MID-CAP GUARANTEE	€ 438.356
NWB BANK INFRASTRUCTURE MBIL	€ 7.001.049
NWB BANK INFRASTRUCTURE MBIL II	€ 4.375.656
PAN EUROPEAN BNP PARIBAS LEASING SOLUTIONS	€ 700.105
QREDITS LOAN FOR SMES I	€ 1.400.210
QREDITS LOAN FOR SMES I	€ 350.052
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES - SUSTAINABILITY	€ 875.131
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS II	€ 1.750.262
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS III	€ 3.062.959
RABOBANK IMPACT LOAN FOR SMES AND MIDCAPS IV	€ 4.375.656
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS V	€ 1.750.262
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS V	€ 5.250.787
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VI	€ 3.500.525
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VII	€ 3.500.525
RABOBANK LOAN FOR SMES AND MID-CAPS VIII	€ 2.187.828
RABOBANK SME AND MIDCAP SUPPORT	€ 2.240.336
SG INNOVATIVE EQUIPMENT LEASING FRAMEWORK LOAN	€ 262.539
KPN 5G NETWORK INITIAL DEPLOYMENT	€ 5.250.787
NWB BANK CLIMATE ACTION & WATER MANAGEMENT MBIL	€ 1.750.262
ING BANK LOAN SUSTAINABLE PROJECTS SMES&MIDCAPS	€ 873.260
ING BANK LOAN SUSTAINABLE PROJECTS SMES&MIDCAPS	€ 873.260
Subtotaal indirecte leningen	€ 111.518.223
Eindtotaal	€ 111.518.223

Tabel 34: EIB-gelden Zeeland

Gemeente	Aantal (2017)	Europese subsidie (2017)	Aantal (2018)	Europese subsidie (2018)
Borsele	274	€ 3.868.169	276	€ 4.089.376
Goes	104	€ 2.270.256	99	€ 2.266.995
Hulst	259	€ 4.964.544	259	€ 5.102.556
Kapelle	61	€ 685.496	61	€ 760.412
Middelburg	71	€ 1.175.815	70	€ 1.272.636
Noord-Beveland	98	€ 3.212.335	95	€ 3.348.790
Reimerswaal	115	€ 2.077.113	116	€ 2.113.610
Schouwen-Duiveland	241	€ 4.939.431	231	€ 5.027.633
Sluis	422	€ 7.858.069	405	€ 7.783.452
Terneuzen	303	€ 5.417.824	304	€ 5.614.749
Tholen	211	€ 4.033.903	208	€ 4.159.448
Veere	269	€ 2.923.618	267	€ 2.979.793
Vlissingen	28	€ 330.378	27	€ 366.746
Totaal	2.456	€ 43.756.950	2.418	€ 44.886.197

Tabel 35: Directe betalingen landbouw Zeeland

Bijlage 4

Berekening van de multiplier

Van veel Europese programma's zijn alleen de verstrekte subsidiebedragen bekend en niet de totale projectomvang. Die totale omvang zou een beter beeld geven van de gehele impact van de geïnventariseerde projecten op Zuid-Nederland. Bovendien is per project de projectomvang noodzakelijk als input voor het berekenen van de werkgelegenheid. Op basis van ervaringen is per Europees programma een gemiddeld subsidiepercentage bepaald. ERAC vertaalt deze in de gemiddelde multiplier per programma, weergegeven in tabel 36, 37 en 38.

Op basis van de verleende Europese subsidie per programma in Zuid-Nederland en met gebruikmaking van de gemiddelde multiplier, geldt dat de multiplier voor Zuid-Nederland op dit moment **1,70** bedraagt.

Wanneer de programma's worden uitgesplitst naar Europese, nationale en regionale regie, zien we grote verschillen in multiplier. De multiplier voor Europese programma's onder Europese regie bedraagt **1,36**, die voor Europese programma's onder nationale regie **2,00** en voor Europese programma's onder regionale regie geldt zelfs een multiplier van **2,47**. Een euro binnen een programma onder regionale regie lokt dus meer overige investeringen uit dan programma's onder Europese regie zoals Horizon2020.

Europees programma	Multiplier
CEF - Telecom	2,22
CEF - Transport	2,22
COSME	1,43
COST	1,00
Creative Europe	2,00
EaSI	1,14
EEE-F	20,00
ELENA	1,00
Erasmus+	1,00
Europe for Citizens	2,00
Eurostars	2,00
Horizon 2020 - COFUND	1,18
Horizon 2020 - Coordination and Support Action	1,18
Horizon 2020 - ERC Grant	1,18
Horizon 2020 - Innovation Action	1,18
Horizon 2020 - Marie Curie	1,18
Horizon 2020 - overig	1,18
Horizon 2020 - Research & Innovation Action	1,18
Horizon 2020 - SME	1,18
Interreg VC Europe	1,48
LIFE	1,48
URBACT	2,00
Urban Innovative Actions	1,25
Gemiddelde multiplier	1,36

Tabel 36: Multiplier per programma (Europese regie)

Europees programma	Multiplier
AMIF	2,00
EFMZV	2,00
ESF - Actieve Inclusie	2,00
ESF - Duurzame inzetbaarheid	2,00
ESF - Sociale Innovatie	2,00
Gemiddelde multiplier	2,00

Tabel 37: Multiplier per programma (nationale regio)

Europees programma	Multiplier
ELFPO	2,86
Interreg 2 Zeeën	2,00
Interreg VA Duitsland-Nederland	2,00
Interreg VA Euregio Maas-Rijn	2,00
Interreg VA Vlaanderen-Nederland	2,00
Interreg VB Noordzee	2,00
Interreg VB North West Europe	2,00
Kansen voor West II (OP West)	2,86
OP Noord	2,86
OP Oost	2,86
OPZuid	2,86
Gemiddelde multiplier	2,47

Tabel 38: Multiplier per programma (regionale regio)