



Fiche Kennis en Innovatie

Stand van Zaken per 27 november 2014

Context

Het Europees beleid tot 2020 staat in het teken van innovatie met een focus op onderzoek en ontwikkeling. In de mededeling over de Innovatie Unie roept de Europese Commissie op meer te investeren in excellentie en pleit zij voor de vorming van Innovatie Partnerschappen. Dit biedt kansen voor Regio Randstad als economisch sterke regio met internationaal erkende kennisinstellingen. Door inzet op brede toegang tot het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling en de Innovatie Partnerschappen en door de opstelling van een Regionale Integrale Slimme Specialisatie Strategie (S3) kan Regio Randstad bijdragen aan en aansluiten bij brede EU-initiatieven.

Horizon 2020, het Europese kaderprogramma voor onderzoek en ontwikkeling 2014-2020, is een belangrijke pijler van de Innovatie-Unie. Horizon 2020 brengt de gehele EU-financiering van onderzoek en innovatie inclusief EIT (Europees instituut voor innovatie en technologie) en CIP (kaderprogramma voor concurrentiekracht en innovatie) voor het eerst onder in één programma. Hiervoor is 70 miljard euro gereserveerd. Horizon 2020 dient als kader voor de financiering van de gehele innovatieketen van onderzoek tot de toepassingen in de markt. Horizon 2020 kent 3 doelstellingen:

1. De positie van de EU als wereldleider in de wetenschap verbeteren. Deze doelstelling is erop gericht excellente wetenschap te bevorderen en om van Europa een aantrekkelijke locatie te maken voor 's werelds beste wetenschappers;
2. Het veiligstellen van het industriële leiderschap heeft tot doel om Europa meer aantrekkelijk te maken voor bedrijven om te investeren in onderzoek en innovatie. Bovendien moet deze prioriteit het groeipotentieel van Europese bedrijven ondersteunen en van de Europese industrie. Dit behelst belangrijke investeringen in sleuteltechnologieën, alsmede een betere toegang tot kapitaal en steun aan het MKB;
3. De aanpak van belangrijke maatschappelijke vraagstukken d.m.v. zes hoofdthema's: gezondheidszorg, demografische veranderingen en welzijn; voedselzekerheid, duurzame landbouw, marien en maritiem onderzoek en de bio-economie, veilige, schone en efficiënte energie, slim, groen en geïntegreerd vervoer, klimaatverandering, efficiënt gebruik van hulpbronnen en grondstoffen en inclusieve, innovatieve en veilige samenlevingen.

Lobbydoelen

- Erkenning vanuit Europa voor de faciliterende rol die regio's vervullen bij de kennisoverdracht en kennisvalorisatie (kennis, kunde, kassa) in de eigen regio, in het bijzonder voor het MKB.
- Nastreven dat Horizon 2020 voldoende aanknopingspunten biedt om de verbindende rol van regio's voor kennis en innovatie te blijven vervullen en dat regio's ook effectief kunnen deelnemen aan het programma.
- Vanuit Brussel en zowel vanuit Nederland (via o.a. Rijksdienst voor Ondernemend Nederland) bij de voorbereiding van de sectorale H2020 agenda's aandacht vragen voor Randstadspecifieke clusters en thema's:
 1. Duurzame energie en duurzame mobiliteit: schone technologie en slimme en duurzame steden/regio's;
 2. De biobased economy;
 3. Gezondheid: zo lang mogelijk gezond blijven door inzet vanuit de 'life sciences'.
- De gekozen sectoren voorzien van gerichte Brusselse actuele informatie (bedrijfsleven, kennisinstellingen en overheid) over 'calls' en nieuwe programma's.
- Stevige positionering en lobby richting het nieuwe Europees Parlement en de Europese Commissie om de innovatiekracht van Randstad Regio, de belangrijkste sectoren goed voor het voetlicht te brengen.
- Versterkte samenwerking met de Randstaduniversiteiten op een selectief aantal onderwerpen richting 2020.



- De rol van het MKB als 'motor voor innovatie en valorisatie' onderstrepen en aandacht vragen voor verbeterde toegang voor het MKB in de Randstad tot de Europese financieringsmogelijkheden (vraag gestuurd).

In 2014 is het door de samenstelling van het nieuwe Europees Parlement noodzakelijk extra nadruk te leggen op profilering en het strategisch positioneren van de sterke sectoren van de Randstad Regio. Ook daarbij de Randstadprovincies verder positioneren in de Brusselse netwerken die zich richten op het versterken van het innovatievermogen van de regio's (o.a. ERRIN: European Regions for Research & Innovation Network).

Bestuurlijk/ambtelijke trekkers

Bestuurlijk: Rogier van der Sande (coördinerend EU gedeputeerde)

Bestuurlijk Overleg P4 EZ: Govert Veldhuijzen (ZH), Jan-Nico Appelman (FL), Jan van Run (NH), Remco van Lunteren (UT)

Ambtelijk: Alexander van den Bosch (P4 Brussel), Astrid Weij (P4 Brussel), Tomasz Jaroszek (UT),

Expertgroep: Guus van Dalen, Elle Verstraelen (FL), Kalle van Seeters (vz NH), Annelies Maas-van 't Hof (NH), Nicolas van Geelen (secr. ZH)

Partners

G4, middelgrote gemeenten (S9), kennisinstellingen, universiteiten, bedrijfsleven (MKB), ministeries (EL&I, BZK, OCW, SZW, I&M),

In Brussel: European Regions Research & Innovation Network (ERRIN), VNO-NCW/MKB, Directoraat Generaal Onderzoek en Innovatie van de Europese Commissie.

Rol Provinciale Staten: ambassadeur (intern en extern)

Kennis nemen van resultaten, acties en tijdspad. Indien noodzakelijk de lobby voor het beschikbaar blijven voor Nederland van de structuurfondsen (inclusief de slimme specialisatie strategie) kracht bijzetten via politieke kanalen in Tweede Kamer en EP.

Beleidskaders

Randstad Strategie Europa 2012-2015, Economische Agenda Metropoolregio Amsterdam, Economische Agenda Zuidvleugel, Beleidsvisie Regionale Economie en Energie, Economische Visie Provincie Utrecht 2020.

Resultaten – gepleegde acties

- Input is geleverd aan de PES-schaduwrapporteur en EVP-schaduwrapporteur in het Europees Parlement voor het debat en behandeling van het rapport Lamberts inzake het EIT. De KIC's gelden als uitvoeringsinstrumenten van het EIT o.b.v. de ervaring met de Climate-KIC is input geleverd ter ondersteuning van een regionale component in de toekomstige KIC's; de input is gebruikt tijdens de onderhandelingen. Vanuit de Randstad is met succes een lobby geïnitieerd i.s.m. actoren als de Biobased Delta (Noord-Brabant, Zeeland), Vlaanderen, de NI'se PV, TNO, EP om de bio-economie (als extra accent) toe te voegen aan de KIC Raw Materials.
- Regio Randstad is actief in ERRIN. De dossierhouder K&I neemt deel aan de 'policy group' van ERRIN en Regio Randstad participeert o.a. in ERRIN werkgroep Smart Cities & Communities.
- Het Operationeel Programma Kansen voor West 2014-2020 (OP-West) is gereed en zet in op de 9 topsectoren, 2 horizontale thema's (kennisvalorisatie en duurzaamheid) en daarnaast de sluit het aan op de EU-2020 doelstellingen en andere programma's zoals het onderzoeksprogramma H2020.
- Een consortium bestaande uit zes Randstaduniversiteiten, vier UMC's en het P4-kantoor heeft een 'invitation for commitment' ingediend bij het EIP *Smart Cities & Communities*. De uitnodiging is geaccepteerd. Dit geeft mede vorm aan de samenwerking tussen Regio Randstad en

Randstaduniversiteiten. De startbijeenkomst is 9 oktober 2014. Inzet wordt gepleegd op 'action clusters' 'Urban Mobility' en 'Integrated Energy, Transport & Communication.

- Amendementen zijn ingediend op het CvdR-advies van Rapporteur Markku Markkula inzake het Industriebeleid pakket. Aandacht is gevraagd voor: een meer integrale; multi-disciplinaire benadering voor het industriebeleid, de intermediaire rol van regio's in het samenbrengen van triple-helix partners, het belang van training en onderwijs en het steunen van initiatieven als Vanguard als belangrijk platform voor het CvdR en de EC.
- Op het thema Bio-economie werd door CvdR-rapporteur– Van der Sande een key-note speech verzorgd tijdens de Stakeholdersconferentie van het Italiaanse voorzitterschap te Turijn van 8-9 oktober jl. In de conclusies van de conferentie werd expliciet verwezen naar het belang en de noodzaak van sterke regio's om met elkaar samen te werken en om de samenwerking tussen de EC en het CvdR op het thema biobased verder uit te bouwen.
- Zuid-Holland heeft als partnerregio op 13 november jl. deelgenomen aan de jaarvergadering van het Vanguard Initiatief te Milaan. Dit netwerk bestaat uit de meest krachtige economische regio's in Europa en kent een sterk politiek commitment en een focus op het ontwikkelen van gerichte pilots om private, publieke en Europese investeringen samen te brengen en expertise te delen. Meest recente pilots betreffen de onderwerpen: 3d printing, advanced manufacturing, energy Gezien het belang voor de Regio Randstad en feit dat de S3-strategieën van de deelnemende regio's centraal staat, wordt een lidmaatschap op het niveau van de Regio Randstad overwogen. Gedeputeerde Van der Sande heeft het onderwerp bio-economie binnen het netwerk gelanceerd; het positief ontvangen initiatief zal de komende tijd verder worden uitgewerkt.
- Voorbesprekingen met EP'er Matthijs van Miltenburg om in de eerste helft van 2015 en samen met de Zuidelijke provincies een hoorzitting/ event te organiseren in het Europees Parlement over de regionale dimensie van de bio-economie. De Randstad regio (via Zuid-Holland) is verbonden aan de Biobased Delta en zal hiervoor als platform zal worden ingezet.

Tijdpad

Datum	Actie	Provinciale Staten
Voorjaar 2014	Europese Commissie: goedkeuring nieuwe EFRO-programma's, aanvang nieuwe programmaperiode	
Zomer/najaar 2014	Bijdrage leveren aan het CvdR rapport (te behandelen in EDUC) inzake "Onderzoek en innovatie als bronnen voor nieuwe groei"	
Zomer 2014	Inventarisatie maken van de overeenkomsten/ verschillen tussen de economische clusters in de P4	
Zomer/najaar 2014	Vorbereiding en strategie bepalen inbreng K&I boodschappen richting nieuwe NL'se EP-leden en EC.	
najaar 2014	Achterhalen, bepalen of we als P4 (regio West) in de juiste strategische netwerken zitten rond K&I en welke dienen te worden (her)overwogen: EU2020 platform, S3-platform, K4I	
7-9 oktober	Open Dagen Comité van de Regio's; Europese Week van Regio's en Steden.	Deelname per provincie te regelen.
7 oktober	Randstad buffet in Brussel	Deelname per provincie te regelen.
9 oktober	Kick Off, Invitation for commitments EIP Smart Cities & Communities.	
8-9 oktober	Deelname Gedeputeerde Van der Sande aan de EU stakeholdersconferentie te Turijn inzake de bio-economie	
4 november	Europees Forum, Utrecht door Provinciale Staten Regio Randstad.	Deelname per provincie te regelen.



13 november	Deelname aan de jaarvergadering van het Vanguard Initiatief	
3 december	Plenaire behandeling CvdR rapport Markku Markkula inzake het Industriebeleid pakket.	
Voorjaar 2015	Hoorzitting/event in het Europees Parlement inzake de bio-economie	