

Goede repons op call!

Nieuwsflits nr. 16 – februari/maart 2014
Newsflash nr 16 - February/ March 2014

Dear Maps4Society and Maps4Science friends. We are happy with the very good response on our call, with 10 KIP-proposals (Small Innovative Projects) and 35 pre-proposals! We are proud to announce our new Advisory Board, who will guide us to stimulate innovation. In this newsletter also an introduction to Andreas Heutink, member of our Programme Committee and the introduction of the new chair of the Programme Committee. The English version of the newsletter will soon be available on www.maps4society.nl. Greetings from all of us.

Beste Maps4Society en Maps4Science vrienden. We zij blij met de zeer goede repons op de call en met het nieuws over onze Advisory Board. Maak verder kennis met Andreas Heutink van onze Programma Commissie en lees de laatste wetenswaardigheden. We wensen jullie veel leesplezier! Groeten van het kernteam.

STW loket goed gevuld

Op 17 februari 12.00 uur sloot de indiening voor de call van Maps4Society. In totaal zijn 10 KIP-proposals (voorstellen voor Kleine Innovatieve Projecten) en 35 pre-proposals binnen gekomen. De Advisory Board adviseert de Programma Commissie, vooral op het gebied van utilisatie. In de week van 31 maart zal een advies vanuit de Programma Commissie over de pre-proposals bekend gemaakt worden aan de indieners. Het advies van de Programma Commissie bepaalt hoe zinnig het is een voorstel verder uit te werken en kan bovendien aanbevelingen bevatten voor de verdere uitwerking (deadline **12 mei om 12.00 uur**). Op de website is een FAQ (lijst met veel gestelde vragen) beschikbaar die up to date zal worden gehouden. De indieners van KIPs moeten de besluitvorming door het STW bestuur afwachten en ontvangen in de week van 21 april de uitslag over het wel of niet doorgaan van hun KIP.

Onafhankelijk voorzitter

De governance van het programma is aangepast met de benoeming van Martien Molenaar als onafhankelijk voorzitter. Martien was al lid van de Programma Commissie op voordracht van de NCG en nam recent afscheid als voorzitter NCG. Voor de zorgvuldigheid van het proces is er geen tussentijds contact mogelijk met de Advisory Board en Programma Commissie door indieners van voorstellen. Voor tussentijdse vragen zijn Margriet Jansz (m.jansz@stw.nl) en Jacqueline Meerkerk (jacqueline@jmmanagement.nl) beschikbaar.

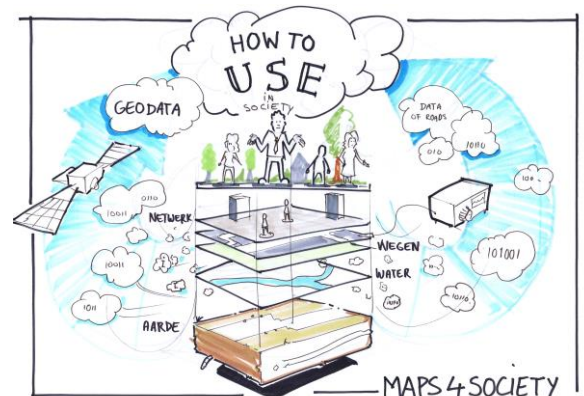
Advisory Board

Maps4Society heeft een ambitieuze innovatie-doelstelling en streeft ernaar om toegevoegde waarde producten en diensten tot stand te laten komen op basis van de projectresultaten. Om hierbij te helpen is een Advisory Board ingericht.

Deze bestaat uit:

- Jaap Besemer (voorzitter), vmg. vice-voorzitter NCG en vmg. voorzitter RvB Kadaster
- Emile Aarts, Chief Scientific Officer Philips Research en hoogleraar Computer Science TUe
- Pallas Agterberg, Directeur Strategie Alliander
- Camille van der Harten, Directeur GeoBusiness Nederland

De Programma Commissie is blij met de versterking van het M4S netwerk met deze toppers vanuit de praktijk.



ProgrammaCommissie - twee vragen aan Andreas Heutink

1. Wie ben je/ wat doe je?



Andreas Heutink, werkzaam bij Rijkswaterstaat, Grote projecten en onderhoud, ik houd me bezig met innovatie en meer specifiek met informatie en modellering. We passen dat bijvoorbeeld toe bij het project Getijdencentrale Brouwersdam. Door de toepassing van verschillende modellen en een zorgvuldig proces met marktpartijen (aanbod) en stakeholders (vraag) kunnen we de onzekerheden in het politieke besluitvormingsproces reduceren. Bij de stakeholders wordt het draagvlak groter

doordat we ambities en de effecten op de leefomgeving kunnen simuleren. De kosten worden over de gehele levenscyclus verlaagd en de maatschappelijke toegevoegde waarde verhoogd. Dat klinkt goed maar daar hebben we slimme modellen voor nodig en creatieve geesten die ze aan de werkelijkheid weten te koppelen. Daarmee ontstaat een virtuele wereld waarin het bouwwerk, de omgeving, het water en de ondergrond zichtbaar worden. Een dynamische digitale maquette van onze gebouwde werkelijke wereld!

2. Wanneer is Maps4Society naar jouw idee echt geslaagd in 2020?

Deze virtuele wereld biedt ongekende nieuwe mogelijkheden om complexe interacties tussen ambities, alternatieven en effecten te simuleren, zichtbaar te maken en ervaren. De overheid stelt de komende jaren grote hoeveelheden data ter beschikking vanuit verschillende informatiedomeinen die gebruikt kunnen worden in allerlei modellen en toepassingen. Daar liggen enorme kansen! M4S is volgens mij geslaagd als de potentie hiervan wordt omgezet in concrete innovaties. Wat ik daar zelf aan ga bijdragen? In de programmacommissie werken we samen om de slimste ideeën te selecteren en samen met de initiatiefnemers tot wasdom te brengen. Door mijn passie voor “samen innoveren” en mijn ervaring met de toepassing van modellen in de infrastructuur denk ik kansrijke opties te kunnen herkennen. Ik ben zeer benieuwd welke inspireerde ideeën er voorbij komen en onze toekomst gaan vormgeven... kom maar op!

Overige zaken

- Op de drukbezochte Startconferentie Kenniscentrum Open Data op donderdag 23 januari jl. op de TU Delft hebben alle participanten van het Kenniscentrum Open Data het Memorandum of Understanding ondertekend. Daarmee onderstrepen zij het belang van onderzoek naar bestuurlijke, juridische en organisatorische knelpunten bij het volledig beschikbaar stellen van geo-data door de overheid. Ook willen de participanten bijdragen aan het ontwikkelen van een wetenschappelijke kennisagenda Open Data.
- Op 10 april vindt de lancering van GeoSamen plaats, de nieuwe visie vanuit de gouden driehoek en opvolger van de beleidsnota Gideon. De happening vindt plaats op het Geofort, meer informatie via GeoBusiness Nederland, Geonovum/GI-Beraad en NCG; aanmelden kan via <http://www.geonovum.nl/onderwerpen/geo-beleid/agenda/geosamen-het-vervolg-op-gideon>

Uit de pers

Een greep uit interessant nieuws vanuit de nieuwsbrief van AWT (Adviesraad voor Wetenschap en Technologiebeleid; om op de hoogte te blijven kun je jezelf abonneren via www.awt.nl):

- **Honderd data-innovaties** Het Amerikaanse Center for Data Innovation heeft een publicatie uitgebracht over hoe het innovatief gebruik van gegevens (verzamelen, opslaan, analyseren, verspreiden en visualiseren) de hele maatschappij verandert. De publicatie bevat een lijst met 100 innovaties uit 2013 met bronnen voor meer

informatie. [Rapport ITIF \(pdf\)](#)

- **Slimme steden leren van elkaar**

De Europese Commissie komt begin 2014 met een 'uitnodiging voor intentieverklaringen' op het gebied van smart cities. Dat vertelt Eurocommissaris Neelie Kroes in haar opiniebijdrage op de website Smart City Innovations. De bedoeling is dat 'smart cities' in Europa met elkaar gaan optrekken en van elkaar gaan leren. Een artikel van de website Constructech maakt melding van een publicatie van de Amerikaanse Smart Cities Council, de 'Smart Cities Readiness Guide', die een volledige 'roadmap' bevat om stadsbestuurders te helpen bij het ontwikkelen van plannen voor een intelligenter toekomst. Het online Information Center van de Smart Cities Council bevat een groot aantal white papers, casestudies, artikelen, video's en andere relevante materialen over het onderwerp. [Opiniebijdrage Smart City Innovations Website Smart Cities Council Artikel Constructech Smart Cities Readiness Guide \(pdf\) Information Center Smart Cities Council](#)

- **'Open innoveren' wordt het sleutelbegrip voor 2014**

2014 wordt het jaar van de open ecosystemen waarin innovatie sneller dan ooit zal verlopen, voorspelt een artikel van DigitalTonto. "Het maakt niet uit in welke sector je werkt, overal kan iemand 's morgens met een idee komen – van logistiek tot financiën en van technologie tot talent – en je rond lunchtijd wegconcurreren." Een artikel van INSEAD Knowledge adviseert bedrijven om van 'open innovatie' een strategische prioriteit te maken en daarbij een cyclische benadering te hanteren, waarbij voortdurend nieuwe samenwerkingsverbanden worden aangegaan en de focus op de lange termijn ligt. De website Innovation for Social Change presenteert een groot overzicht met informatiebronnen (websites en communities, instrumenten, diensten en platforms, boeken e.d.) op het gebied van open innovatie. [Artikel DigitalTonto Artikel INSEAD Knowledge Artikel Innovation for Social Change](#)

- **Praktisch handboek over Open Innovatie voor onderzoekers**

Er is al heel veel geschreven over open innovatie door bedrijven, organisaties en overheden. Maar wat is de rol van de wetenschap hierbij? Een artikel van Science|Business kondigt een gratis handboek voor onderzoekers aan met richtlijnen over hoe de meeste winst te halen uit open innovatie en de instrumenten die daarbij horen als 'crowdsourcing', 'ideation', 'open data' en 'creative commons'. [Artikel Science|Business Handboek \(pdf\)](#)

Over Maps4Society & Maps4Science

Maps4Society is het Cooperation Programme dat is ontwikkeld door Rijkswaterstaat, Kadaster, Netherlands Space Office, Nederlandse Commissie voor Geodesie en Technologiestichting STW. Het onderzoeks- en innovatieprogramma heeft een totale omvang van 3 M Euro en een looptijd van 2014 tot en met 2020. Zie ook www.maps4society.nl en www.stw.nl. **Contact:** Margriet Jansz, m.jansz@stw.nl.

Hoofddoel van Maps4Science is innovatie en opschaling tot een nationale geo-informatie onderzoeks-infrastructuur met Europese potentie en het bevorderen van ruimtelijke doorbraken in andere wetenschapsvelden. Ondersteuning om het voorstel verder te brengen vindt plaats vanuit ICT Innovatieplatform Geo-informatie (IIPGEO), NCG en Jacqueline Meerkerk Management. Het oorspronkelijke voorstel en alle supportletters kunt u bekijken op www.maps4science.nl. Vanuit deze basisgedachte vinden diverse initiatieven voor verdere ontwikkeling plaats en is ook Maps4Society ontstaan. **Contact:** Prof. Peter van Oosterom, info@maps4science.nl

Nieuwsbrief Maps4Society (incl Maps4Science):

Via de nieuwsflits blijft u op de hoogte. Voor aan- en afmelding s.v.p. een mail naar o.geesink@geobusiness.nl