

Positieve ontwikkelingen bij Maps4Science

Nieuwsflits nr. 7 – sept./okt. 2012



Veel steun in het veld voor Maps4Science als Partnership

Op maandagmiddag 17 september vond in Wageningen bij de WUR de workshop Verkenning doorstart Maps4Science plaats. Er waren ca. 25 experts en onderzoekers vanuit een diversiteit aan organisaties (overheden, bedrijfsleven, kennisinstellingen). De bedoeling was om te komen tot een lijst met prioriteiten van onderzoeksthema's en partijen die daaraan hun commitment willen geven, en deze zo mogelijk als een Partnership-programma vorm te geven in de regeling bij Technologiestichting STW.

Hiervoor vond een inventarisatie van belangen plaats bij de diverse stakeholders voor verdere uitbouw van de M4S faciliteit als een soort "innovatiemotor" voor de Nationale Geo-Informatie Infrastructuur c.q. PDOK (Publieke Dienstverlening Op de Kaart) en NMDC (Nationaal Modellen- en Data Centrum).

Margriet Jansz van STW verzorgde een korte presentatie over STW en de aandachtspunten van de Partnershipregeling. Sinds kort is het mogelijk om ook als consortium van deze regeling gebruik te maken (en niet alleen als individueel bedrijf), waardoor deze interessant is voor M4S. Belangrijk is onder meer dat het onderzoek potentie heeft tot excellente kwaliteit, commitment heeft bij de gebruikers en kennisdoorstroming bevordert, dat het onderwerp strategisch is

en zijn basis heeft in de ingenieurswetenschappen en dat medefinanciering vanuit STW impact heeft (het verschil maakt). Voor een Partnership moet 1,5 M Euro worden opgehaald (cash) voor onderzoek, waarna STW dit verdubbelt tot 3 M Euro; het onderzoek wordt via open calls uitgezet.



Napraten in de binnentuin bij de WUR

Duidelijk werd dat de meeste partijen zich zowel aanbieder als gebruiker van de M4S faciliteit zien: van Maps4Science naar Maps4Society of Maps4All.

Hot thema's: dynamische data, testen & valideren en big data

Uit de discussie bleek dat er energie zat op een breed spectrum van onderzoeksthema's, verspreid over de hele geo-informatie keten. Vanuit STW werd hierop een reflectie gegeven: interessante thema's zijn onder meer: dynamische data en testen en valideren om te komen tot betrouwbare data, en daarnaast het omgaan met grote datasets. Aansluiting bij de topsectoren is tevens noodzakelijk. Tevens was er de wens om in Europees verband nog meer van de M4S ambities te realiseren. Daarna volgde een spannende inventarisatie van bereidheid van partijen om mee te denken/doen/financieren. Opvallend was dat alle partijen aangehaakt willen zijn en actief mee willen denken en schrijven.

Medefinanciering was uiteraard met de nodige slagen om de arm – het hoger management moet in sommige gevallen geraadpleegd worden – maar een aantal partijen gaven al eerste budgetten aan. Voor het komen tot een Partnership is ca. 3 a 4 ton Euro per jaar over 4 a 5 jaar nodig bij partijen. Tevens bleek uit deze ronde dat het wenselijk is om het onderzoek aan een of twee cases op te hangen – dit maakt het vinden van financiering gemakkelijker en heeft daarnaast het voordeel dat het onderzoek in de brede keten kan worden geborgd.

Conclusies:

- veel behoefte tot samenwerking rond onderzoek op de M4S thema's en steun voor de Partnership-vorm.
- de focus van het onderzoeksprogramma zal uiteraard afhankelijk zijn van de partijen die willen investeren hierin, Rijkswaterstaat is hierbij een van de kern-stakeholders.
- doorstart en vormgeving als partnership kan rekenen op steun vanuit de ministeries van EL&I, I&M en OCW

Al met al een informatieve en geslaagde bijeenkomst, met een goed realiteitsgehalte wat betreft de financiën en wat betreft het nut om bij de praktijk te blijven via een case.

Alle presentaties en het volledige verslag van de bijeenkomst zijn te downloaden op de website www.maps4science.nl (onder Documents).

Steun STW – opstart Partnership!

Inmiddels heeft ook een vervolgesprek plaatsgevonden bij de directie van STW. Er is steun voor Maps4Science als Partnership en dit onderwerp wordt als strategisch gezien. Dit betekent dat er commitment is op het onderwerp en er in principe geld beschikbaar is vanuit STW voor het Partnership, wel moet er aanhaking zijn bij de topsectoren/innovatiecontracten (m.n. HTSM, of Water, Logistiek etc). Dus we kunnen aan de slag hiermee! Inmiddels is een kernteam bezig met uitwerking van het

consortium en het programmavoorstel. De planning is ambitieus – de bedoeling is om een concept in de NCG-vergadering van december a.s. in te brengen. Mocht u willen aanhaken als praktijkpartner of op andere wijze mee willen doen, neemt u dan s.v.p. contact op met jacqueline@jmmanagement.nl. Hou de website in de gaten voor de vorderingen!

Positief nieuws lopende voorstellen

- De pre-proposals van de twee eerder genoemde eScience voorstellen (Massive point clouds for eSciences en PHENIX: an interactive explorer for phenological data) zijn beide door eerste selectie gekomen en beide hebben op 19 sept'12 een compleet voorstel ingediend bij NWO/SURF/eScience. De beoordeling hiervan loopt en uitslag wordt voor einde 2012 verwacht.
- European Location Framework (ELF) is inmiddels ook weer een stapje verder na de goede beoordelingen en op dit moment lopen de onderhandelingen met de EC over uitvoering van project. De EC wilde hier een andere coördinator dan EuroGeographics die tot nu toe het consortium van 30 partners heeft geleid. Vanuit het consortium is nu een nieuwe coördinator geselecteerd: Statens Kartverk, Noorwegen. Dus ook dit blijft spannend!

Over Maps4Science

Maps4Science is een initiatief van: TU Delft (trekker), UvA, WUR, UU, UT/ITC, VU/ EduGIS, DANS, Alterra, NLR en Geonovum.

Hoofddoel is 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 complete voorstel en alle supportletters kunt u bekijken op www.maps4science.nl.

Contact: Prof. Peter van Oosterom, info@maps4science.nl.