



NIEUWSBRIEF NCG - oktober 2010

- GIN-symposium met Prof. Baarda-lezing en uitreiking Prof. Tienstra Onderzoeksprijs
- NCG en GI-beraad
- Werkgroep Kwaliteit geo-informatie
- Jaarverslag 2009 van de NCG verschenen
- Publicatie 'Management of massive point cloud data: wet and dry'
- Publicatie 'Geo-informatie kent geen tijd?'
- Nieuw werkplan met onderzoeksagenda van de Subcommissie Mariene Geodesie
- Nieuwe lid Subcommissie Geodetische Infrastructuur en Referentiesystemen
- De NCG en het lidmaatschap van de IUGG
- EuroSDR News
- Symposia, congressen, calls, tijdschriften, etc.

GIN-symposium met Prof. Baarda-lezing en uitreiking Prof. Tienstra Onderzoeksprijs

Op woensdag 10 november a.s. wordt tijdens het ochtendprogramma van het GIN-symposium in theater Orpheus in Apeldoorn de Prof. Baarda-lezing gehouden door prof. Hans Oerlemans (IMAU, Universiteit Utrecht) met als titel 'Global Warming': Het verhaal van de gletsjers. Ook wordt er de winnaar bekend gemaakt en de prijs uitgereikt van de tweejaarlijkse Prof. Tienstra Onderzoeksprijs.

<http://www.ncg.knaw.nl/Studiedagen/Lezingen/10Oerlemans.html>

<http://www.ncg.knaw.nl/Onderzoek/onderzoeksprijs.html>

<http://www.geo-info.nl>

NCG en GI-beraad

De NCG is agendalid geworden van het GI-beraad. Op basis van het rapport "*Nederland 2020 – Virtuele Delta*". *Agenda en aanpak kennis, innovatie en educatie – Gideon Strategie 7* gaat de NCG een concrete onderzoeks- en innovatieagenda opstellen, waarbij naar mogelijkheden gezocht wordt van financiering van onderzoek. Mr.ir. Peter Laarakker (Kadaster) werkt hier de komende tijd aan in samenspraak met het Dagelijks Bestuur van de NCG.

Werkgroep Kwaliteit geo-informatie

Er wordt een brede werkgroep Kwaliteit geo-informatie ingesteld onder leiding van dr.ir. Martin Salzmann (Kadaster) om het Dagelijks Bestuur van de NCG te adviseren over de borging van de kwaliteit van geo-informatie in brede zin. Doel van deze werkgroep is de kwaliteit van geo-informatie op de agenda te krijgen en te komen met oplossingsrichtingen voor de borging van de geo-informatie.

Jaarverslag 2009 van de NCG verschenen

In het Jaarverslag 2009 van de NCG zijn de activiteiten beschreven van de Nederlandse Commissie voor Geodesie (NCG) en haar subcommissies in 2009.

In een speciaal artikel beschrijft prof.dr. Menno-Jan Kraak de onderzoeksagenda van de International Cartographic Association (ICA): 'Kartografie en Geo-informatiewetenschappen'. Prof.dr.ir. Peter Teunissen beschrijft in zijn artikel 'J.E. Alberda (1926 – 2010): Geodeet met wiskundeknobbel' de wetenschappelijke bijdragen van prof. Alberda aan de Europese waterpassing, zijn besliskundige benadering van de geodetische kwaliteitsbeheersing en zijn precisieanalyse van netwerken. De gedrukte versie van het Jaarverslag verschijnt begin november. De digitale versie is te downloaden via:

<http://www.ncg.knaw.nl/Publicaties/Jaarverslagen/Jaarverslag2009.html>

Publicatie 'Management of massive point cloud data: wet and dry'

De publicatie 'Management of massive point cloud data: wet and dry', P.J.M. van Oosterom, M.G. Vosselman, Th.A.G.P. van Dijk, M. Uitentuis (Editors) is verschenen. De publicatie bevat tien uitgeschreven presentaties van de studiedag 'Management of massive point cloud data: wet and dry', gehouden op 26 november 2009. De publicatie is alleen te verkrijgen als gratis elektronische publicatie (pdf) en is te downloaden via:

<http://www.ncg.knaw.nl/Publicaties/Groen/49VanOosteromPointClouds.html>

Publicatie 'Geo-informatie kent geen tijd?'

De publicatie 'Geo-informatie kent geen tijd?', Nico Bakker, Leen Breure, Wilko Quak (redactie) is verschenen. De publicatie bevat vijf uitgeschreven presentaties van de studiedag met dezelfde naam gehouden op 17 september 2009 en twee bijlagen met de dia's van twee presentaties. De publicatie is alleen te verkrijgen als gratis elektronische publicatie (pdf) en is te downloaden via: <http://www.ncg.knaw.nl/Publicaties/Groen/50BakkerGeoTijd.html>

Nieuw werkplan met onderzoeksagenda van de Subcommissie Mariene Geodesie

De Subcommissie Mariene Geodesie heeft een nieuw werkplan opgesteld met een uitgewerkte onderzoeksagenda. Het plan geeft verder een uitwerking van de coördinatietaken voor het onderwijs en de beroepspraktijk. De onderzoeksagenda telt zeven onderwerpen, o.a. de realisatie van verticale referenties op zee, de innovatie in de presentatie van geografische informatie en de integratie van navigatiesystemen.

<http://www.ncg.knaw.nl/subciemarienegeodesie/werkplan.html>

Nieuwe lid Subcommissie Geodetische Infrastructuur en Referentiesystemen

Ing. S.H. Oosterhof, manager Geometrische Referentie Stelsel van het Kadaster, is per 29-9-2010 benoemd tot lid van de Subcommissie Geodetische Infrastructuur en Referentiesystemen als opvolger van ir. M.W. Schram.

De NCG en het lidmaatschap van de IUGG

De KNAW heeft dit jaar het Nederlandse lidmaatschap opgezegd van de International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG). Onder de IUGG vallen internationale organisaties van de disciplines geofysica, geodesie, geomagnetisme, hydrologie, meteorologie, oceanologie, seismologie en vulkanologie. Door dit besluit zouden Nederlandse wetenschappers geen functies meer kunnen vervullen in deze organisaties. In overleg met betrokken wetenschappers en de NCG wordt het initiatief genomen om een nieuw Nederlands Comité voor de IUGG op te richten, waarbij betrokken organisaties gezamenlijk bijdragen aan de contributie van de IUGG.

EuroSDR News

- Second Workshop on 3D Digital Landscape Models - CALL for ABSTRACTS.
 - Fifth International Workshop on 3D Geo Information
 - E-learning courses 2011
 - JURSE 2011 - Joint Urban Remote Sensing Event
 - ISPRS Hannover Workshop 2011
 - AGIV Belgium - EuroSDR's newest member
 - Changes at the EuroSDR Secretariat
- Verdere informatie: <http://www.eurohdr.net>

Symposia, congressen, calls, tijdschriften, etc.

- Digital Agenda: Commission outlines action plan to boost Europe's prosperity and well-being. http://ec.europa.eu/information_society/newsroom/cf/itemlongdetail.cfm?item_id=5826
- GIN-Symposium, Orpheus, Apeldoorn, 10 november 2010 www.geo-info.nl
- European LiDAR Mapping Forum, Den Haag, 30 november - 1 december 2010 www.lidarmap.org
- GEOProcessing 2011: The Third International Conference on Advanced Geographic Information Systems, Applications, and Services, February 23-28, 2011 - Gosier, Guadeloupe, France. <http://www.iaia.org/conferences2011/GEOProcessing11.html>
- SPACOMM 2011: The Third International Conference on Advances in Satellite and Space Communications, April 17-22, 2011 - Budapest, Hungary. <http://www.iaia.org/conferences2011/SPACOMM11.html>
- 14th AGILE Conference on Geographic Information Science, 'Advancing Geoinformation Science for a Changing World', 18 - 21 April 2011, Utrecht, the Netherlands <https://www.softconf.com/b/agile2011/>
- 9th International Symposium on "Marine Navigation and Safety of Sea Transportation" TransNav 2011, 15th to 17th of June 2011 at the Gdynia Maritime University in Gdynia, Poland. <http://transnav.am.gdynia.pl>
- 2011 2nd World Congress on Computer Science and Information Engineering (CSIE 2011), 17-19 June 2011, Changchun, China. <http://world-research-institute.org/conferences/CSIE/2011>

Deze Nieuwsbrief is verzonden aan alle leden van de NCG (Commissie en subcommissies).