

## Introductie

Beste NVR-leden,

NETHERLANDS  
SPACE SOCIETY

In deze eerste Nieuwsbrief van 2013 willen wij U vanuit het bestuur graag weer informeren over de ontwikkelingen binnen de Nederlandse Vereniging voor Ruimtevaart. U vindt in deze Nieuwsbrief het laatste nieuws over onze evenementen en onze vereniging. Binnenkort krijgt U ook de eerste uitgave in dit nieuwe jaar van het tijdschrift Ruimtevaart in de brievenbus.

En ... u volgt ons nu toch ook op de website en op de sociale media?

## Evenementen

We hebben in januari en februari weer een paar mooie en goedbezochte evenementen achter de rug. Via onze Evenementencommissie wordt er gewerkt aan de plannen voor de komende maanden. Daarbij is ook de eerder uitgestelde bijeenkomst over 'Commercial Space Transportation' weer in het programma opgenomen. Helaas is er nog altijd geen datum bekend voor de Delfi-n3Xt lancering en dus ook niet voor de lezingenavond die we dichtbij die lanceerdatum willen organiseren; de komende weken verwachten we daar meer duidelijkheid over te krijgen.

Een overzicht van onze (betrokkenheid bij) evenementen sinds de vorige Nieuwsbrief en zoals we deze nu in de planning hebben voor de komende paar maanden:

- **4 december: lezingenavond ESA Ministersconferentie**, in samenwerking met SpaceNed en met support van ESA, het Ministerie van Economische Zaken en het Netherlands Space Office. Ruim 100 deelnemers meldden zich voor de bijeenkomst bij de nieuwe locatie van het Ministerie van Economische Zaken om zich door de vier sprekers te laten informeren over de resultaten van de ESA Ministersconferentie die kort daarvoor in Napels was gehouden; afsluitend was er een netwerkborrel. De presentaties en een fotoreportage van de bijeenkomst zijn op de NVR website te vinden. Zie ook de artikelen in tijdschrift Ruimtevaart 2012-4 en 2013-1.
- **30 januari: Gaia mini-symposium**, in samenwerking met SpaceNed. In het Oortgebouw van de Universiteit Leiden kwamen ruim 50 bezoekers voor deze avondbijeenkomst met drie presentaties over de GAIA missie, die later dit jaar van start gaat. De avond werd afgesloten met een netwerkborrel. Presentaties en een fotoreportage zijn ook voor deze avond te vinden op de NVR website.
- **31 januari: Future of Space Travel**. Michel van Pelt vertegenwoordigde de NVR met een lezing op deze avondbijeenkomst die door de 'Club van Amsterdam' in het Betty Asphalt Complex werd georganiseerd.
- **13 februari: Symposium 'Ignition'**, een dagsymposium georganiseerd in Enschede door W.S.G. Isaac Newton van de Universiteit Twente, in samenwerking met de NVR. Er waren ruim 200 deelnemers, waarvan het merendeel als student betrokken bij de faculteit werktuigbouwkunde van deze universiteit. Gerard Blaauw fungeerde als dagvoorzitter.



- **26 februari: filmavond 'Moon'**, op de faculteit L&R van de TU Delft en in samenwerking met VSV 'Leonardo da Vinci'. Ongeveer 30 bezoekers genoten van de film én van de afsluitende borrel.
- **8 maart: 'Space Borrel'**, bij Stadscafé van der Werff in Leiden (aanvang: 17.00 uur).
- **21 maart: 'Satelliet Navigatie en AIS'** (locatie wordt z.s.m. bekend gemaakt). Een avondsymposium in samenwerking met SpaceNed over het Europese Satelliet Navigatie Systeem 'Galileo' en het Automatic Identification System 'AIS' (aanvang: 19.00 uur).
- **12 april: 'Yuri's Night'**. Yuri's Night is een evenement dat wereldwijd wordt gevierd ter nagedachtenis aan Yuri Gagarin, de eerste man in de ruimte. Dit jaar zal er ook aandacht worden besteed aan de eerste vrouw in de ruimte: op 16 juni is het vijftig jaar geleden dat Valentina Tereshkova, een Russische astronoute werd gelanceerd. Haar vlucht duurde maar liefst drie dagen en daarmee was ze langer in de ruimte dan haar Amerikaanse collega's in die tijd (in nummer 2013-2 van het tijdschrift Ruimtevaart verschijnt een artikel over Valentina Tereshkova en 50 jaar vrouwen in de ruimtevaart). Vrijdag 12 april begint het feest in LVC te Leiden. Bereidt je voor om de sterren van de hemel te dansen als de deuren om 22:00 uur worden geopend. Voor diegene met de meest creatieve outfit is er een speciale prijs, dus leef je uit! Zie ook de website [www.yurisnight.nl](http://www.yurisnight.nl) voor meer informatie.
- **19 april: 'Commercial Space Transportation'**, een middagsymposium in Haarlem, in samenwerking met Space Horizon, SpaceNed en het Netherlands Space Office, over verschillende actuele initiatieven om op commerciële basis 'transport naar de ruimte' mogelijk te maken (aanvang: 14.00 uur).
- **Mei: 'GOCE and GRACE'**, een mini-symposium bij het Netherlands Space Office in Den Haag over ESA's Living Planet programme, met veel aandacht voor de GOCE en GRACE missies in samenwerking met NSO en SpaceNed (aanvang: 19.00 uur; datum wordt binnenkort bekend gemaakt).
- **20 juni: Algemene Ledenvergadering**. De locatie moeten we nog kiezen en is afhankelijk van het evenement dat wij u aansluitend aan deze ALV willen aanbieden. Hierover zullen we U z.s.m. berichten, maar zet deze datum alvast in uw agenda om bij de ALV met het bestuur te kunnen spreken over de ontwikkelingen binnen de NVR. Het conceptverslag van de vorige ALV vindt U op onze website. De documenten voor de komende ALV zullen uiterlijk 1 juni a.s. ook op de site worden geplaatst.

Een aantal evenementen later dit jaar is ook in ontwikkeling. Zo is het o.a. een goede NVR traditie dat wij regelmatig filmavonden organiseren. We kunnen ons voorstellen dat U bepaalde bijzondere ruimtevaartfilms graag in het programma wilt zien. Laat ons daarom uw wensen s.v.p. weten via een berichtje aan ons secretariaat .

Steeds proberen wij U tijdig over de evenementen, en eventuele wijzigingen in het programma, per e-mail en/of via onze website te informeren; kijk daarom vooral regelmatig op onze website.

## Overig verenigingsnieuws

### NETHERLANDS SPACE SOCIETY

**Bedrijfsleden:** Per 1 januari jl. zijn Inmarsat Nederland, Holland-Rijnland en Het Waterschapshuis toegetreden tot de NVR. Het bestuur is erg blij met het lidmaatschap van deze organisaties, omdat daarmee het grote maatschappelijke belang van ruimtevaart ook via deze verbreding in de NVR bedrijfslidmaatschappen zichtbaar wordt.

**Toegang voor 5, 10 of 15 bedrijfsleden:** Het bedrijfslidmaatschap geeft 5, 10 of 15 medewerkers van de betreffende organisatie de mogelijkheid om deel te nemen aan evenementen die door de NVR worden georganiseerd. Het aantal is afhankelijk van het type bedrijfslidmaatschap, en dat is weer afhankelijk van het aantal medewerkers dat in de organisatie werkzaam is in de ruimtevaartsector. Mogelijk is dat ook interessant voor uw organisatie als U nog geen bedrijfslid bent? Op de website kunt u lezen welke organisaties al bedrijfslid zijn en welke andere voordelen zijn verbonden aan een bedrijfslidmaatschap.

**Nieuw logo:** U heeft ongetwijfeld al gezien dat wij na de jaarwisseling ons tijdelijke logo, gekoppeld aan het zestigjarig NVR jubileum, hebben ingewisseld voor ons nieuwe logo. Het bestuur is ons lid Hans de Wolf erg erkentelijk voor deze nieuwe vormgeving, op basis van het oorspronkelijke logo dat ooit door Jan Cees Venema is gemaakt.

**Contributie 2013:** In de ALV van juni 2012 is ingestemd om vanaf 1 januari 2013 het jaarlijkse bedrag voor het individuele lidmaatschap met vijf euro te verhogen; ook is ingestemd met een extra contributiebedrag van € 7,50 voor extra portokosten voor leden die geen geldig emailadres hebben opgegeven en voor wie extra postzendingen nodig blijven. U ontvangt deze dagen uw overeenkomstige factuur; hierbij ons verzoek om het bedrag snel over te maken, dat scheelt veel tijd en moeite. Het zou helemaal fijn zijn als U ons machtigt om de contributie per incasso over te maken. Het formulier 'Automatische Incasso' kunt u downloaden op onze website.

**Tijdschrift:** In december 2012 is het laatste nummer van 2012 uitgekomen met een omvang van maar liefst 48 pagina's en daarmee is de redactie er in 2012 in geslaagd om 160 pagina's Ruimtevaart uit te geven. Als bestuur zijn we de redactie erg erkentelijk dat 2012 een heel succesvol tijdschriftjaar is geworden. Het is de bedoeling dat de redactie voortaan jaarlijks vier nummers met deze grotere omvang van 48 pagina's per nummer gaat uitgeven. Begin maart verschijnt het nummer 2013-1 en we hopen weer op een goede ontvangst bij onze lezers.

**Website:** De NVR website is nu ongeveer een jaar in deze vorm in gebruik. We zijn blij met alle verbeteringen t.o.v. de vorige website, maar willen via onze web commissie de huidige website ook voortdurend blijven aanpassen en verbeteren. Daarbij willen we U als gebruiker van de website ook graag inschakelen. Heeft U bepaalde wensen, of mist U bepaalde functionaliteit of informatie: laat het ons s.v.p. weten via een berichtje aan ons secretariaat!

**Ook actief worden?** Het bestuur is altijd op zoek naar enthousiaste leden die ook in de verschillende commissies willen helpen om de NVR verder te laten groeien. Zoek dan s.v.p. contact met een van de bestuursleden en/of het NVR secretariaat!

**Bijdragen aan tijdschriftartikelen:** Overweegt u een bijdrage aan ons tijdschrift? Aarzel dan niet om via ons secretariaat contact op te nemen met de redactie. De redactie helpt u graag met een aantal richtlijnen om tot een goed artikel te komen!

Het Bestuur is naast deze Nieuwsbrief, het tijdschrift Ruimtevaart en de website ook actief via Twitter (@NVR\_Ruimtevaart), Facebook (<https://www.facebook.com/ruimtevaart.nvr>) en LinkedIn (<http://www.linkedin.com/groups?gid=1634>). Het aantal volgers op deze media neemt structureel toe, ook buiten onze eigen leden. Aarzel niet om via de sociale media te reageren; graag gaan we ook daar de interactie met U aan over onze activiteiten en over de Nederlandse ruimtevaart.

Met vriendelijke groet, namens het Bestuur



Gerard Blaauw  
voorzitter NVR

Noordwijk, februari 2013