

NVR

The logo for the Netherlands Space Society (NVR) features a stylized satellite dish or antenna structure in black and orange, positioned above the text "NETHERLANDS SPACE SOCIETY".

NETHERLANDS
SPACE SOCIETY

Secretarieleel Jaarverslag 2012

1. Inleiding

Dit jaarverslag geeft een overzicht van de belangrijkste ontwikkelingen en activiteiten van de Nederlandse Vereniging voor Ruimtevaart in 2012. De NVR heeft in 2012 vele succesvolle evenementen georganiseerd, met als hoogtepunt de presentatie van André Kuipers op 8 oktober in Artis. Dit laatst genoemde evenement werd door ruim 200 enthousiaste bezoekers bijgewoond. In 2012 kende de NVR commissies voor de volgende activiteiten: het magazine Ruimtevaart, de evenementen (in samenspraak met SpaceNed), de sociale media en de website.

2. Bestuur NVR

Begin 2012 bestond het bestuur uit de volgende personen:

Dr. Gerard Blaauw
Voorzitter

Dr. Marc Heppener
Bestuurslid

Drs. Rob van den Berg
Secretaris

Drs. Tanja Masson-Zwaan
Bestuurslid

Ir. Lex Meijer
Penningmeester

Ir. Rob Postema
Bestuurslid

Drs. Erik Laan
Bestuurslid

Ir. Peter Buist
Bestuurslid

Tijdens de Algemene Ledenvergadering, die plaatsvond op 21 juni 2012, trad Rob van den Berg af als secretaris en bestuurslid en traden Marc Heppener en Erik Laan af als bestuurslid. De volgende bestuurssamenstelling werd unaniem goedgekeurd:

Dr. Gerard Blaauw
Voorzitter

Ir. Rob Postema
Bestuurslid

Drs. Barbara ten Berge
Secretaris

Ir. Peter Buist
Bestuurslid

Ir. Lex Meijer
Penningmeester

Dr. Chris Verhoeven
Bestuurslid

Drs. Tanja Masson-Zwaan
Bestuurslid

Ir. Len van der Wal
Bestuurslid

Het bestuur werd tot maart 2012 ondersteund door Giorgia Muirhead. In april 2012 is Richelle Scheffers weer teruggekeerd van haar zwangerschapsverlof.

3. Algemene Ledenvergadering

21 juni 2012: De jaarlijkse ALV werd dit jaar georganiseerd bij Dutch Space te Leiden. Tijdens deze ledenvergadering kwamen de volgende onderwerpen aan bod: secretarieel jaarverslag 2011, wijzigingen huishoudelijk reglement, financieel jaarverslag 2011, herziene begroting 2012, begroting 2013 en 2014 en de bestuurswisseling. Na afloop van de ALV werd er een symposium over Space Debris georganiseerd. De ALV en het symposium werden door resp. 26 en 51 leden bezocht.

4. Evenementen

17 februari: Filmavond 'For all Mankind', in samenwerking met IIASL in Leiden. Bij deze –alweer vierde- filmavond werd de Award winnende documentaire getoond die een compleet beeld geeft van het Apollo project dat heeft geleid tot de eerste aanwezigheid van de mens op een ander hemellichaam. Er waren ongeveer 45 leden aanwezig. De filmvertoning werd afgesloten met een borrel.

13 april: Yuri's Night. Als partner van Yuri's Night verlootte NVR ook in 2012 weer toegangskaarten voor dit evenement. Ongeveer 30 NVR leden ontvingen een gratis toegangskaart voor het feest ter gelegenheid van de 51^{ste} verjaardag van de vlucht van Yuri Gagarin. Dit jaar werd Yuri's Night georganiseerd bij LVC te Leiden.

11 mei: NVR-SGAC event, met als doel om studenten van ruimtevaart-gerelateerde opleidingen en NVR leden kennis te laten maken met de SGAC (Space Generation Advisory Council). Er waren drie enthousiaste inleidingen bij deze Engelstalige bijeenkomst, die we met VSV Leonardo da Vinci in Delft organiseerden. Er was een grote opkomst met ruim 60 (jonge) deelnemers uit Leiden en Delft. De bijeenkomst werd afgesloten met een netwerkborrel.

12 juni: VEGA lezingenavond, start van het gezamenlijke NVR/SpaceNed programma, met vier lezingen en demonstraties in de assemblage ruimte naast de clean room van Dutch Space te Leiden. De lezingen gingen over de in Nederland ontwikkelde systemen en componenten van deze nieuwste ESA raket. Er waren ruim 30 deelnemers die met name ook enthousiast waren over het bekijken van de aanwezige hardware.

Er is niet zo vaak gelegenheid om in de keuken te kunnen kijken van een ruimtevaartbedrijf en dat werd erg gewaardeerd, met name juist ook door de aanwezige werknemers van andere bedrijfsleden, zo bleek bij de afsluitende borrel.

21 juni: 'Active Space Debris Removal' voorjaarssymposium (aansluitend aan onze Algemene Ledenvergadering) in Leiden: probleemstelling, wat kunnen we eraan doen, en waar liggen de technische en juridische uitdagingen voor de komende decennia. Dit Engelstalige symposium werd samen met SpaceNed georganiseerd bij Dutch Space te Leiden.

20 juli: SpaceBorrel, informele, zomerse netwerkborrel in Leiden met ca. twintig aanwezigen.

6 augustus: Mars Curiosity, in samenwerking met de Planetary Society keken ruim honderd bezoekers in ESA-BIC in Noordwijk in de vroege ochtenduren naar de succesvolle landing van de NASA Curiosity. Daarbij waren ook lezingen over de Marslander, ExoMars en het MarsOne project. Er was veel media-aandacht.

30 augustus: Nationale ontvangst André Kuipers. De NVR was tijdens dit grootse evenement met een stand op de boulevard van Noordwijk aanwezig. Bij onze stand was veel aanloop en konden we een aantal nieuwe leden verwelkomen. Ook onze nieuwe folder werd geïntroduceerd.

11 september: 'Long-term Sustainability of Space Activities', lezing door Gérard Brachet (president Air and Space Academy, Toulouse) bij de Leiden Law School (IIASL). Er waren meer dan vijftig aanwezigen, waaronder vele studenten.

22 en 23 september: SpaceUp Europe, ondersteuning van de door ons lid Remco Timmermans c.s. georganiseerde Space 'unconference' in Genk, België.

8 oktober: Avond met André Kuipers in combinatie met de prijsuitreiking van de essaywedstrijd 'Ruimtevaart in het jaar 2071', Artis Planetarium te Amsterdam. Tijdens deze avond gaf ons erelid André Kuipers een lezing met prachtige foto's over zijn verblijf in het ISS. Na afloop werden de 2 prijswinnaars van de essaycompetitie door André bekend gemaakt. Deze avond werd door meer dan 200 enthousiaste bezoekers bijgewoond.

18 oktober: Filmavond 'Man on a Mission', in samenwerking met ISIS te Delft. Deze filmvertoning over ISS 'tourist' Richard Garriott werd door ongeveer vijfendertig bezoekers bezocht. De filmavond werd afgesloten met een netwerkborrel.

4 december: Lezingenavond over de ESA Ministersconferentie in Napels, 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.

Naast bovengenoemde evenementen heeft NVR nauwe betrokkenheid bij de evenementen van onder andere VSV Leonardo da Vinci, NRM en KNVWS. Ook werden NVR bestuursleden regelmatig gevraagd om lezingen te geven bij andere symposia.

5. Tijdschrift Ruimtevaart

In 2012 zijn vier bladen uitgebracht.

2012-1;



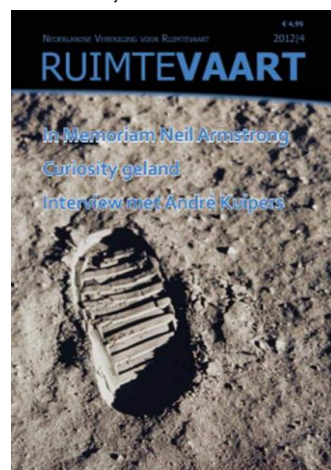
2012-2;



2012-3;



2012-4;



6. Leden

Soort lid	31 december 2011	31 december 2012
Gratis studentleden ¹	77	104
Betalende studentleden ²	8	3
Particuliere leden	578	612
Bedrijfsleden ³	21	21
Ereleden ⁴	6	6
Overige ⁵	16	15
Totaal	706	761
Uitgeschreven leden	55	82

¹ Gratis studentleden ontvangen alleen een digitale versie van het blad Ruimtevaart

² Betalende studentleden ontvangen een hard copy versie van het blad Ruimtevaart

³ Onderstaand een overzicht van de NVR bedrijfsleden in 2012:

- Airborne
- APP
- BioClear
- cosine
- Decos
- DEOS
- Dutch Space
- HE Space
- ISIS
- Jive
- Lionix
- Mecon
- Microflown Technologies
- Moog Bradford
- NLR
- NSO
- Satellite Services
- Space Expo
- SRON
- S[&]T
- TNO

⁴ Onderstaand een overzicht van de NVR Ereleden in 2012:

- Karel Wakker
- Piet Smolders
- André Kuipers
- Daan de Hoop
- Jan de Koomen
- Kees de Jager

⁵ Overige (informatie kanalen): ambassades, bibliotheken, overheidsinstellingen, etc.