

NVR



NETHERLANDS
SPACE SOCIETY

Secretarieleel Jaarverslag 2017

1. Inleiding

Graag presenteert het bestuur hierbij het jaarverslag van 2017. In het jaar 2017 werd de ledengroei in alle categorieën (individuele leden, bedrijfsleden en vooral bij de studentleden) doorgezet. Bij de vele evenementen hadden we steeds een mooie opkomst. In 2017 hadden we voor het eerst sinds vele jaren een – snel volgeboekte - tweedaagse buitenlandexcursie: naar Bremen met een bezoek aan een aantal ruimtevaartbedrijven. Bij de TROPOMI avond in december konden we onze tweede NVR Space Award uitreiken aan Huub Visser. Het bestuur is blij met de positieve reacties van de leden voor onze activiteiten en dankt de commissies voor het vele werk om deze ledenwaarderingen mogelijk te maken.

2. Bestuur

Begin 2017 was de bestuurssamenstelling als volgt:



Gerard Blaauw
Voorzitter



Len van der Wal
Vicevoorzitter



Barbara ten Berge
Secretaris



Lex Meijer
Penningmeester



Frederique van 't Klooster
Bestuurslid



Peter Buist
Bestuurslid



Chris Verhoeven
Bestuurslid



Mischa de Brouwer
Bestuurslid



Peter Batenburg
Bestuurslid

Tijdens de Algemene Ledenvergadering van 2017 liepen de termijnen van Gerard Blaauw (voorzitter), Lex Meijer (penningmeester) en Peter Buist (bestuurslid) af. Gerard Blaauw en Peter Buist stelden zich herkiesbaar voor een nieuwe termijn. Lex Meijer besloot zich niet herkiesbaar te stellen. Mischa de Brouwer nam de functie van penningmeester over. Tevens werd Deepika Jeyakodi voorgesteld als nieuw kandidaat bestuurslid. De Algemene Ledenvergadering stemde in met het vooraf gepresenteerde

bestuursvoorstel, waardoor het bestuur er na de Algemene Ledenvergadering als volgt uit zag:



Gerard Blaauw
Voorzitter



Len van der Wal
Vicevoorzitter



Barbara ten Berge
Secretaris



Mischa de Brouwer
Penningmeester



Frederique van 't Klooster
Bestuurslid



Peter Buist
Bestuurslid



Chris Verhoeven
Bestuurslid



Deepika Jeyakodi
Bestuurslid



Peter Batenburg
Bestuurslid

Het bestuur werd in 2017 weer op part-time ZZP-basis ondersteund door Richelle Scheffers.



Richelle Scheffers
Office manager

3. Leden

De Nederlandse Vereniging voor Ruimtevaart kende in 2017 de volgende soorten lidmaatschappen:

Voor studenten:

- Het gratis studentenlidmaatschap (€ 0,00)
- Het reguliere studentenlidmaatschap (€ 20,00)

Voor particulieren:

- Het reguliere lidmaatschap (€ 35,00)
 - Het reguliere lidmaatschap voor leden zonder e-mailadres (€ 42,50)*
 - Het reguliere lidmaatschap voor leden in het buitenland (€ 42,50)*
- * Inclusief € 7,50 portokosten

Voor bedrijven:

- Het start-up bedrijfslidmaatschap – <5 fte's (€ 300,00)
- Het small bedrijfslidmaatschap – <20 fte's (€ 600,00)
- Het medium bedrijfslidmaatschap – 20-50 fte's (€ 900,00)
- Het large bedrijfslidmaatschap – >50 fte's (€ 1.800,00)

De stijging van het NVR ledenaantal heeft zich voortgezet in 2017:

Soort lid	31 december 2016	31 december 2017
Gratis studentleden¹	317	373
Betalende studentleden²	6	10
Particuliere leden	697	698
Bedrijfsleden	30	31
Ereleden	7	7
Overige³	26	35
Totaal	1083	1154
Uitgeschreven leden	84	42

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

² Betalende studentleden ontvangen een hard copy van het blad Ruimtevaart

³ Overige (informatie kanalen): ambassades, overheidsinstellingen, etc.

4. Ereleden

Onderstaande leden zijn de ereleden van onze vereniging:

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

In 2017 zijn er geen nieuwe ereleden benoemd.

5. Bedrijfsleden

In 2017 is ook het aantal bedrijfsleden toegenomen. In de categorie Start-Up hebben we Stellar Space Industries, Planet Labs Netherlands en HEAD Aerospace mogen verwelkomen. Sapienza is toegetreten als bedrijfslid in de categorie Medium en Ajilon is ons nieuwe bedrijfslid in de categorie Large.

Onderstaand een overzicht van onze bedrijfsleden, per 31 december 2017:



6. Commissies

De commissies die binnen NVR actief zijn zorgen er onder (bege-)leiding van onze bestuursleden voor dat NVR haar activiteiten kan organiseren, het magazine Ruimtevaart kan uitgeven en dat onze leden op de hoogte worden gehouden van de activiteiten en ontwikkelingen binnen de vereniging. Onderstaand vindt u een overzicht van de leden die per 31 december 2017 actief zijn in onze commissies:

- **Evenementen**

Len van der Wal
Peter Batenburg
Sybren de Jong
Paul Wesselius
Ron Linde
Daniël van Beekhuizen
Stacha Petrovic
Nicoletta Silvestri
Dimitra Stefoudi

- **Redactie**

Peter Buist
Michel van Pelt
Frank Wokke
Peter Batenburg
Peter van Diepen
Ed Kuijpers
Marco van der List
Berry Sanders

- **Social Media**

Susanne Pieterse
Remco Timmermans
Barbara ten Berge
Felix Roelfsema
Dimitra Stefoudi
Frits Overtoom

- **Website**

Barbara ten Berge
Deepika Jeyakodi

- **Kascommissie**

Zeholy Pronk
Tamme Wieringa
Lex Meijer

7. Algemene Ledenvergadering

Op 28 juni 2017 werd de Algemene Ledenvergadering gehouden bij TNO in Delft. Circa 40 leden waren bij deze ALV aanwezig.

Tijdens deze Algemene Ledenvergadering werden Gerard Blaauw als voorzitter en Peter Buist als bestuurslid voor een derde termijn herkozen. Lex Meijer nam afscheid van het bestuur. Lex heeft twee jaar als algemeen bestuurslid in het NVR bestuur plaatsgenomen waarna hij nog twee termijnen* als penningmeester heeft gefungeerd. Naast dit agendapunt kwamen onder andere de volgende onderwerpen aan bod: de presentatie van het secretariael jaarverslag, de presentatie van het financieel jaarverslag en de begroting voor 2018 en 2019.

Tijdens deze Algemene Ledenvergadering informeerden enkele commissieleden de aanwezigen over de verantwoordelijkheden en doelstellingen van de commissies, alsmede de activiteiten van het afgelopen jaar, door het geven van een korte presentatie.

* 1 bestuurstermijn duurt 3 jaar

8. Blad Ruimtevaart

In 2017 zijn zoals gebruikelijk vier uitgaven van het blad Ruimtevaart verschenen.



9. Evenementen

In 2017 is de evenementencommissie er wederom in geslaagd om een breed scala aan evenementen te organiseren. Deze evenementen variëren van filmavonden en (mini-) symposia tot aan space borrels en bedrijfsrondleidingen. Regelmatig werden deze in samenwerking met andere organisaties georganiseerd. Onderstaand een overzicht:

- **1 februari:** Filmavond: 'Disaster Playground' bij T-Minus in Delft.
- **7 maart:** Lezingenavond 'STO-2 Ballonmissie', bij het TU Delft Space Institute.
- **17 maart:** Space Borrel, bij café van der Werff in Leiden.
- **13 april:** Small Satellites Workshop, bij ESA-ESTEC in Noordwijk, aantal vrijkaarten voor NVR leden.
- **12 mei:** Space Borrel, bij café Belvédère in Delft.
- **18 mei:** Symposium Sipke Wynia, in Rotterdam, gereduceerde toegangsprijs voor NVR leden.
- **31 mei:** Filmavond, 'Sully', bij ESA-ESTEC, aantal vrijkaarten voor NVR leden.
- **15 juni:** Space Borrel, in 'De Atmosfeer' bij VSV Leonardo da Vinci, TU Delft.
- **22 juni:** Bedrijfsbezoek naar Bradford in Heerle.
- **28, 29 en 30 juni:** 'Border Sessions' in Den Haag, aantal vrijkaarten voor NVR leden.
- **14 juli:** Space Borrel, bij café van der Werff in Leiden.
- **15 september:** Space Borrel, bij Café Belvédère, Delft
- **8 oktober:** ESTEC Open Dag, NVR stand bij drukbezocht Open Dag, met weer nieuwe leden
- **8 november:** IAC avond, bij NLR Amsterdam
- **23 november:** 'Discover Your Space' bij TU Delft
- **24 november:** 'GAIA revisited', in het Oortgebouw, Universiteit Leiden
- **8 en 9 december:** Bremen excursie
- **13 december:** TROPOMI avond, bij Airbus Leiden. Op deze avond werd de tweede NVR Space Award uitgereikt aan Huub Visser.

Bovenstaande evenementen zijn door ruim 273 individuele leden bezocht, met een totaal van ruim 317 inclusief gasten en genodigden. Een speciaal woord van dank gaat uit aan alle samenwerkende partijen en de evenementencommissie!

10. Website

De NVR website wordt zeer regelmatig bijgewerkt met verslagen en presentaties van onze evenementen. Ook bevat deze website een agenda met aankomende evenementen, informatie over MoU's en een digitaal inschrijfformulier voor nieuwe leden. De twitter feed op onze homepage geeft een overzicht weer van NVR- en andere ruimtevaart gerelateerde tweets.

11. Social Media

NVR is ook te volgen op Facebook, Twitter en LinkedIn. Zie onze website voor de links. Op Facebook (834* 'likes') worden nieuwberichten en foto's van evenementen geplaatst en worden 'events' aangemaakt waar men kan zien wie van plan is een bepaald NVR evenement bij te wonen. De LinkedIn groep (235* leden) wordt niet actief bijgehouden maar fungeert als netwerk voor de leden.

Op twitter (meer dan 3569* 'followers') wordt actief bericht over ontwikkelingen in de ruimtevaart en over NVR evenementen.

* Peildatum: 7 mei 2018

12. MoU's

Onderstaand een overzicht van de partijen met wie NVR een MoU heeft afgesloten:

- SpaceNed
- VSV Leonardo da Vinci
- Nationaal Ruimtevaart Museum (NRM)
- Nederlandse Vereniging voor Luchtvaarttechniek (NVvL)
- Space Generation Advisory Council (SGAC)
- British Interplanetary Society (BIS)
- Canadian Space Society (CSS)
- Women in Aerospace Europe

In 2017 is de nieuwe MoU met Women in Aerospace Europe afgesloten.