



## **Verslag Algemene Ledenvergadering NNV 5 april 2019 - CONCEPT**

**Aanwezig:** Zie presentielijst.

**Locatie:** Amsterdam Sciencepark, UVA, Sciencepark 904, zaal C0.05, tijdens lunchpauze FYSICA 2019

**Verslag:** Noortje de Graaf

### **1) Opening en vaststelling agenda**

Voorzitter Diederik Jekel opent de vergadering om 13.30 uur. Alle aanwezigen worden hartelijk welkom geheten. De agenda wordt ongewijzigd vastgesteld.

### **2) Verslag ALV 13 april 2018 (NNV-2018-122)**

Het verslag wordt zonder wijzigingen vastgesteld, met dank aan de notulist.

### **3) Afsluiting van het verenigingsjaar 2018**

#### **a) Jaarverslag 2018 (NNV-2019-102)**

Diederik Jekel licht het jaarverslag toe, de vergadering stelt het jaarverslag ongewijzigd vast.

#### **b) Financieel verslag 2018 (NNV-2019-105a en b)**

Het financieel jaarverslag wordt besproken. Er wordt uitgelegd dat de kosten voor FYSICA in 2019 extra hoog zijn omdat er een tentenpaviljoen nodig is om het publiek van FYSICA te herbergen. Op Amsterdam Sciencepark zijn geen zalen met voldoende capaciteit beschikbaar. Deze extra kosten worden echter gedekt door extra sponsoring van de lokale partijen, zodat de NNV geen groot risico loopt.

Vanuit de leden komen een paar vragen:

- Frank Filthaut vraagt naar de hoogte van de balans. De NNV had op 31-12-18 een algemene reserve van een fractie meer dan 2 ton. Dat is gelijk aan het minimum dat de NNV zich als algemene reserve gesteld heeft. De reserve voor Quarktravel is specifiek bedoeld voor de reizen voor leerlingen en docenten uit het vo, daar kan de NNV verder niets mee doen. Het overschot van 2018 wordt toegevoegd aan de algemene reserves, mogelijkerwijs deels voor de viering van het 100-jarig bestaan.
- Carel van der Poel vraagt naar de groei van het aantal leden. Hij verwacht dat er bij het huidige aantal afgestudeerden een flinke ledengroei zou kunnen zijn. Het huidige ledenaantal bedraagt rond de 4400, er was in 2018 een kleine terugloop. De NNV heeft de afgelopen jaren alleen groei gekend, maar in 2018 was dat niet het geval. De opbouw van het ledenbestand is gemixt. Ca. 20% van de leden is student, ca. 275 mensen zijn meer dan 50 jaar lid en een handvol is zelfs meer dan 70 jaar lid. Diederik Jekel meldt dat hij reeds een aantal maal bij studieverenigingen langs is geweest; hij combineert dan het verhaal 'waarom lid worden van de NNV' met een presentatie over wetenschapscommunicatie.
- Mark Boneschanscher noemt het combilidmaatschap dat in het verleden mogelijk was met de KNCV. Hij zou dat graag weer in ere herstellen. Dit is een jaar of 7 geleden afgeschaft i.v.m. de privacyregelgeving – de check over en weer van het lidmaatschap is niet toegestaan. De heer Wevers doet de suggestie om mensen te vragen of ze instemmen met de check bij andere verenigingen.

De vergadering stemt in met het financieel verslag over 2018 en het bestuur wordt

gedechargeerd.

#### 4) Voorzittersverkiezing 2019

Voorzitter van de kiescommissie Gerard van der Steenhoven doet verslag. Hij dankt voor het vertrouwen dat de kiescommissie heeft gekregen, de kiescommissie bestond naast de voorzitter uit Barbera Droste, Guus Harms, Iwan Holleman, Piet Mulders en Noortje de Graaf. De commissie is gestart met het zoeken van namen van mensen die geschikt zouden zijn als NNV-voorzitter, al snel was er een lijst van ca. 30 personen - waaronder ook veel vrouwen. Er waren uiteindelijk twee kandidaten: Carel van der Poel en Diederik Jekel die zich herkiesbaar stelde. Omdat Carel v/d Poel niet de suggestie wilde wekken tegen Diederik Jekel te zijn, heeft hij zich teruggetrokken. Dat maakte dat alleen Diederik Jekel nog over was en er dus geen verkiezing wordt gehouden. De reglementen voorzien in deze situatie, het is reglementair in orde, maar zowel Gerard van der Steenhoven als Diederik Jekel betreuren het dat er deze keer geen verkiezingen zijn. Het is in ieder geval zeker dat er de volgende keer wel verkiezingen worden gehouden, aangezien een zittend voorzitter zich slechts een maal herkiesbaar kan stellen.

V/d Steenhoven geeft aan dat verkiezingen belangrijk zijn voor:

- Het mandaat, indien een voorzitter gekozen is, geeft dat een mandaat;
- Het bewustzijn / de betrokkenheid van de leden bij de vereniging;
- De discussie onderling over beleidszaken, wat vindt men belangrijk.

Gerard van der Steenhoven geeft aan dat hij heel erg blij is met het feit dat Diederik Jekel voor nog een periode beschikbaar is. Hij heeft veel vertrouwen in hem.

Frank Filthaut geeft aan dat het een mogelijkheid is om in de toekomst in een dergelijke situatie de leden via een enquête te peilen. Karel Gaemers vindt dit niet nodig en hij vindt het geweldig dat Diederik Jekel nog een periode voorzitter zal zijn, hij spreekt zijn dank hiervoor uit. De vergadering is blij met de extra termijn van de huidige voorzitter.

#### 5) Bestuurswisselingen

- Penningmeester Peter Brussaard (Ad Valor) is aftredend en herkiesbaar.
- Vinod Subramaniam (VU) is aftredend en niet herkiesbaar.
- Richard Engeln (TU/e) is tussentijds aftredend en niet herkiesbaar.
- Mark Golden (UvA) stelt zich verkiesbaar, hij maakt reeds sinds september 2018 deel uit van het AB als toegevoegd AB-lid.
- Julia Cramer (UL/TUD) stelt zich verkiesbaar, zij maakt reeds sinds januari 2019 deel uit van het AB als toegevoegd AB-lid.
- Carel van der Poel (TUD en bedrijfsleven) stelt zich verkiesbaar.
- Ana Sobota (TU/e) stelt zich verkiesbaar.
- Leander van Beek is sinds begin 2019 voorzitter van SPIN en maakt q.q. deel uit van het AB.

De betrokken personen verlaten even de zaal. Alle voorstelde bestuursleden worden unaniem gekozen. Jan van Ruitenbeek geeft aan dat hij het een mooie veelzijdige verzameling van kandidaten vindt.

#### 6) Leden van Verdienste

Het bestuur heeft twee leden benoemd tot leden van verdienste: Jan van Ruitenbeek en Henk Swagten. Jan van Ruitenbeek vanwege zijn jarenlange grote en kundige inzet als penningmeester en voorzitter. Plus zijn rol als voorzitter van de jury voor de NNV-Diversiteitsprijs 2018. Jan van Ruitenbeek ontvangt een oorkonde uit handen van de voorzitter. Henk Swagten is benoemd vanwege zijn inzet als bestuurslid, hoofdredacteur

en als invallend voorzitter van het organisatiecomité van FYSICA 2015. Aangezien hij niet aanwezig is, zal zijn oorkonde worden opgestuurd.

## 7) NTvN

Els de Wolf en Anneke de Leeuw, de duohoofdredactie, vertelt over recente ontwikkelingen bij het NTvN. Beiden zijn gepromoveerd fysicus en gepensioneerd, Els de Wolf komt uit het onderzoek, Anneke de Leeuw komt uit het onderwijs. Sinds 1 september hebben zij Henk Swagten opgevolgd, ze zijn onder de indruk van de redactie en beschouwen de bureauredactie (Esger Brunner en Marieke de Boer) als rots in de branding. Er zijn 30 redactieleden die zich allemaal in hun vrije tijd voor het NTvN inzetten, daarnaast is er een studentenredactie van rond de 10 studenten. Binnen de studentenredactie zijn wo en hbo, BSc en MSc vertegenwoordigd. Het nieuwe uiterlijk van het tijdschrift is goed ontvangen. En het themanummer "t vrije veld" van 2018 is een mooi nummer geworden dat veel is nabesteld. Verder was er het onderwijsnummer in december, en van de zomer komt een themanummer over natuurkunde en kunst. De 24<sup>e</sup> NTvN-prijsvraag heeft goede artikelen van jonge wetenschappers opgeleverd, in het aprilnummer van het NTvN zijn deze alle 3 opgenomen als een minithema. De 3 artikelen zijn van achter de ledeninlog vandaan gehaald. Volgend jaar de 25<sup>e</sup> editie van de prijsvraag, daar zou iets speciaals van gemaakt moeten worden.

De hoofdredactie heeft als ambitie uiteenlopende lezers te binden, een verenigingsblad te zijn en ook zo actueel mogelijk te zijn. De redactie zou graag de secties meer betrekken. Het tijdschrift kan voor de NNV een podium zijn in bepaalde zaken, bv. inzake de energietransitie, onderwijsontwikkelingen/curriculum.nu, aanvallen op universiteiten. De redactie wil graag columns faciliteren. De redactie heeft de wens tot meer vrouwen in de redactie. Daarnaast zou men de website wat willen veranderen.

Wim de Jeu geeft aan dat witte letters op gekleurde achtergrond lastiger leesbaar zijn dan zwarte letters. Verder geeft hij veel complimenten aan het tijdschrift. Sinds de nieuwe layout wordt er meer met kleur gewerkt, de eindredactie probeert goed op het contrast te letten. Saskia Blom vindt dat politiek niet in het NTvN thuis hoort. Diederik Jekel beaamt dit, maar het is wel een taak van de NNV om feitelijke informatie te verstrekken (in het NTvN) en om zich uit te spreken indien de wetenschap of de natuurkunde onterecht wordt aangevallen.

## 8) Beleid 2019/20

Onderwijs: er zijn diverse zaken van belang: curriculum.nu (huidig traject waarbij het gehele onderwijs voor 4-18-jarigen wordt hervormd), docententekort, een fout in het examen van 2018 (aangekaart door onder meer de NNV). De NNV beschouwt het onderwijs als een zeer belangrijk onderwerp.

Research: Stem van de natuurkunde moet gehoord blijven worden in een wereld waarin steeds meer interdisciplinair wordt gekeken. Er is een pril plan om een Platform Natuurkunde NL op te richten, waarbij NWO, NNV en PAN meer bij elkaar worden gebracht. Belangrijke thema's zijn bv. diversiteit, open science/data; gezien de beperkte middelen moet goed afgewogen worden waar op wordt ingezet.

Outreach: Natuurkunde naar buiten brengen en ook de NNV zelf. Diederik Jekel is de afgelopen tijd bij diverse studieverenigingen langs geweest om te vertellen over wat de NNV doet. De NNV kan niet op de stoel van de politiek gaan zitten, de NNV wil wel een procedure opzetten voor het snel ontwikkelen van standpunten.

Carel van der Poel spreekt zijn waardering uit voor de speech die Diederik Jekel bij de opening van FYSICA hield.

Belangrijke vraag: 'Wat heb je aan de NNV?' We moeten scherp blijven om te zien waar we op in moeten steken.

Bedrijfsleven: Op een slimme manier duidelijk maken wat de NNV te bieden heeft. Contact met bedrijfsleven intensiveren.

Mark Boneschanscher zou graag willen dat de NNV bijdraagt aan het helpen de instroom van natuurkundestudenten te verhogen. Hij neemt een afvlakking waar in de instroom, meer instroom is ook goed voor het bedrijfsleven. De NNV heeft in 2018 een 2<sup>e</sup> editie van het loopbaanboekje uitgegeven, dat kan helpen bij het voorlichten van jongeren. Mark Boneschanscher zou graag meedenken over mogelijkheden om jongeren te stimuleren voor een studie natuurkunde. Bert Koopmans geeft aan dat men bij de TU/e nog wel extra studenten aan kan.

Julia Cramer noemt 'Faces of science' waarin de KNAW een oproep doet om als wetenschapper terug te gaan naar de oude middelbare school. De NNV zou een format kunnen maken voor een dergelijk bezoek.

Herman de Lang vraagt of de NNV nog iets onderneemt i.v.m. de aanstaande Brexit. Gerard van der Steenhoven meldt dat de Europese meteorologische vereniging heeft aangegeven dat meteorologen gewoon met de Britten blijven samenwerken. De EPS heeft eenzelfde standpunt, binnen het vakgebied blijft er gewoon samengewerkt worden.

Frank Filthaut vraagt naar de eerder genoemde standpuntvorming. Welke logistiek heeft de NNV voor ogen op dit vlak? Diederik Jekel antwoordt dat hij gesproken heeft met de APS, zij hebben hier een heel duidelijke procedure voor. Hij geeft aan dat het ontwikkelen van het standpunt over energie en klimaat zo'n 2 jaar heeft geduurd, dat moet sneller kunnen. Frank Filthaut zou wel mee willen denken over dit onderwerp.

Carel van der Poel zou willen opnemen in het beleidsplan het verhogen van het ledental. Indien ieder lid een ander lid aanbrengt, schiet dat heel erg op. Het ledental is van invloed op de macht die je als vereniging hebt.

Het bestuur doet de oproep aan een ieder om zich tot het bestuur te wenden indien men iets wil delen of voor wil stellen. Het bestuur staat open voor ideeën en opmerkingen.

## **9) Thema/discussie – Het 100-jarig bestaan van de NNV in 2021**

In 2021 bestaat de NNV 100 jaar, ideeën zijn zeer welkom. Gerard van der Steenhoven geeft aan dat het benoemen van een erelid voor mooie publiciteit kan zorgen. Evt. gekoppeld aan een bijzondere leerstoel. Saskia Blom raadt aan om ook breder te kijken dan de academia.

Piet Mulders: In de sterrenkunde heeft men veel lokale verenigingen die aan outreach doen. Er zijn veel mensen met interesse voor de lezingen. Zou de NNV ook een dergelijke lokale vereniging op kunnen zetten? Hij zou daar over mee willen denken. Herman de Lang brengt in dat er wel lokale genootschappen zijn, dit zijn heel oude verenigingen, vaak gesloten.

Er wordt gevraagd of de NNV de samenwerking met de NVON kan intensiveren.

Els de Wolf zegt dat het belangrijk is om leerkrachten in het basisonderwijs te ondersteunen. Daar zou iets voor moeten worden georganiseerd. Bv. samen met Nemo, of met de site proefjes.nl. Herman de Lang: in Japan was er een project waar kinderen van basisscholen uitvindingen tekenden en vervolgens in tentoonstellingen exposeerden.

Jan van Ruitenbeek raadt een samenwerking met het Museum Boerhaave aan.

Er wordt gepeild bij handopsteken hoe de vergadering denkt over het aanvragen van het predicaat koninklijk. Een meerderheid van de aanwezigen is hier voor, een klein aantal

mensen is uit republikeinse overwegingen tegen. Tot nu toe had het publiek waarin de vraag gesteld werd (bestuur, adviesraad, ...) een meer neutrale mening hierover.

#### **10) Rondvraag**

Geen bijzonderheden.

#### **11) Sluiting**

Diederik Jekel sluit de vergadering om 14.54 en dankt allen voor hun aanwezigheid en inbreng.