



## Verlag Algemene Ledenvergadering NNV 7 april 2017

**Aanwezig:** Zie presentielijst.

**Locatie:** De Oosterpoort, Groningen, tijdens lunchpauze FYSICA 2017

**Verlag:** N. de Graaf

### 1) Opening en vaststelling agenda

Voorzitter Jan van Ruitenbeek opent de vergadering om 12.32 uur. Alle aanwezigen worden hartelijk welkom geheten. De agenda wordt ongewijzigd vastgesteld.

### 2) Verkiezing voorzitter

Diederik Jekel is verkozen tot voorzitter, in totaal zijn er 536 stemmen uitgebracht, dat is ca. 1,5 maal meer dan in eerdere jaren. Diederik Jekel zal eerst een jaar als vicevoorzitter opereren, op de ALV in 2018 neemt hij het stokje over van Jan van Ruitenbeek. Diederik Jekel dankt de mensen die op hem hebben gestemd en geeft aan zich vol in te willen zetten voor een sterke kenniseconomie en voor de natuurkunde. Hij is dagelijks bezig met het uitdragen/uitleggen van natuurkunde via allerlei kanalen.

Els de Wolf was tot nu vicevoorzitter en treedt na vele (ruim meer dan 10) jaren nu uit het bestuur. De inzet, kennis en wijsheid van Els de Wolf zullen worden gemist, maar gelukkig blijft zij wel betrokken via bv. het project dat inspeelt op Gender Equality. De vergadering verleent de kiescommissie decharge.

### 3) Bestuurswisselingen

Saskia Plekkenpol (vo, Grifflandcollege Soest) heeft sinds november 2016 de openstaande vo-zetel in het bestuur ingenomen als opvolger van Roeland Boot. Saskia Blom (Fontys) en Johan Klootwijk (secretaris, Philips) zijn aftredend en herkiesbaar. Henk Swagten (TU/e) is aftredend en niet herkiesbaar, hij is sinds 1-1-17 hoofdredacteur van het NTvN. De vorige hoofdredacteur Richard Engeln (TU/e) heeft zich verkiesbaar gesteld als zijn opvolger in het AB. Michael van den Hoogenband is sinds begin 2017 voorzitter van SPIN en maakt q.q. deel uit van het AB van de NNV. De alv stemt unaniem in met de voorgestelde bestuurswisselingen.

### 4) Leden van Verdienste, ereleden

Het bestuur heeft twee leden van verdienste benoemd, het zijn Els Koffeman en Richard Engeln. Els Koffeman i.v.m. haar jarenlange inzet als voorzitter van de sectie Subatomaire Fysica, Richard voor zijn grote inzet als hoofdredacteur gedurende 5 jaar. Richard Engeln ontvangt een oorkonde uit handen van Jan van Ruitenbeek. Els Koffeman is niet aanwezig, zij zal de oorkonde binnenkort ontvangen.

Het bestuur stelt voor om Ben Feringa te benoemen tot erelid, er zijn in de historie van de NNV tot nu toe slechts 14 ereleden benoemd. Nobelprijswinnaar Ben Feringa zou het erelidmaatschap ontvangen voor zijn grote verdiensten voor de wetenschap. De vergadering stemt unaniem in met het voorstel, aan het eind van de middag zal Ben Feringa het erelidmaatschap worden toegekend door Jan van Ruitenbeek.

### 5) Afsluiting van het verenigingsjaar 2016

#### a) Jaarverslag 2016 (NNV-2017-115)

Johan Klootwijk geeft een toelichting op het jaarverslag, dat vervolgens wordt

goedgekeurd.

b) Financieel verslag 2016 (NNV-2017-107a en b)

De vergadering stemt in met het financieel verslag over 2016 en het bestuur wordt gedechargeerd.

**6) De NNV & de Maatschappij, het publieke gezicht van de NNV**

De NNV is een wetenschappelijke/beroepsvereniging en neemt normaal gesproken geen politieke standpunten in. Het wordt moeilijker om hierin te volharden. Er is een aantal onderwerpen waar de natuurkunde (de NNV) mee te maken heeft, die niet direct inhoudelijk fysisch van aard zijn of lijken. Het bestrijden van genderongelijkheid is een voorbeeld van een dergelijk onderwerp, hoewel dat niet meer enorm controversieel is. Al iets gevoeliger ligt het door de USA afgekondigde inreisverbod, wetenschappers en de wetenschap worden hierdoor getroffen. Via een email heeft de NNV-voorzitter de leden gewezen op de mogelijkheid een petitie over dit onderwerp te tekenen. Ook is een nieuwsbericht over dit onderwerp op de website van de NNV verschenen. Het is de bedoeling en er wordt getracht om debatten binnen de vereniging op feiten te voeren, 'redelijk' en 'feitelijk' zijn hierbij kernwaarden. De interne discussie wordt soms het publieke debat ingetrokken. Het bestuur heeft als voorlopige conclusie dat indien de NNV een standpunt in moet nemen, dat het dan wenselijk is dat het bestuur een bestuursstandpunt uitbrengt, zonder volledige raadpleging van alle leden. Leden kunnen dan het bestuur hier achteraf op aanspreken.

Vanuit de vergadering wordt gevraagd: 'Wie verwacht er een standpunt van de vereniging?' Feit is dat het niet innemen van een standpunt ook een standpunt wordt. Als voorbeeld wordt de March for Science aangehaald. Op zaterdag 22 april 2017 vindt op het Museumplein in Amsterdam de Nederlandse editie plaats van de March for Science. Veel verenigingen en instanties steunen het initiatief. Indien de NNV zich niet uitspreekt, is dat ook een signaal. De NNV-bestuur heeft besloten het initiatief van harte te steunen, waarmee het bestuur het belang van de vrijheid van wetenschapsbeoefening wil benadrukken.

Van verschillende kanten wordt er naar de NNV gekeken, bijvoorbeeld 'Wat vindt de NNV van energie en klimaat?' Sijbrand de Jong geeft terecht aan dat niet alle NNV-leden inhoudelijke experts zijn op deze vlakken. De NNV staat voor het belang van natuurkundigen en van de natuurkunde. Noortje de Graaf brengt in dat vanuit dat oogpunt het van belang is om het vertrouwen in het wetenschappelijk proces uit te spreken en het wetenschappelijk proces te steunen. Sijbrand de Jong beaamt dit. Allard Mosk vindt dat als zo'n groot deel van de klimaatfysici zeggen dat dit de stand van de wetenschap is, dat dat niet zomaar iets is. De NNV moet hen dan steunen als zijnde de wetenschap. Elwin Savelsbergh betoogt dat een vereniging hierin slagvaardig moet kunnen opereren, als je lang moet nadenken, dan wordt het vaak mosterd na de maaltijd. Denk hierbij bv. ook aan de onderwijsontwikkelingen. Een bestuursstandpunt dat door de leden kan worden teruggeroepen zou een effectieve manier kunnen zijn om te opereren. De vergadering stemt hiermee in.

Lodewijk Koopman bepleit ook een mogelijkheid de andere kant op: een soort intern burgerinitiatief vanuit de leden, dat opgepikt kan worden door het bestuur.

De heer Smit brengt in dat in het verleden er ook veel maatschappijrelevante discussie was binnen de natuurkunde met onderwerpen als kernwapens en de Pugwashbeweging. Hij vraagt zich af hoe de NNV zich in die tijd heeft opgesteld, dat is bij de aanwezigen niet

bekend.

Het NNV-symposium over Energie en Klimaat in oktober 2015, vond plaats net vóór de wereldklimaattop. De klimaattop liet zien dat de wereldleiders in grote meerderheid de ernst van klimaatverandering erkennen, waarmee een standpunt van de NNV op dit gebied niet veel aan de discussie zou bijdragen.

Dat was een belangrijke afweging om toen geen verenigingsstandpunt in te nemen over energie en klimaat. Communicatie en discussie via het NTvN gaan wat langzaam, omdat er nu eenmaal een tijdsvertraging in zit. In actuele situaties kan het via de website sneller plaats vinden.

## 7) NTvN en DJoP

Henk Swagten, de kersverse hoofdredacteur van het Nederlands Tijdschrift voor Natuurkunde, gaat in op enkele hoogtepunten van het afgelopen jaar, zoals het sportthemanummer en het decembern timer vol met onderwijs. Iedere maand ligt er een mooi blad bij de leden in de bus. Nieuwe redactieleden zijn welkom, binnenkort gaat de redactie brainstormen over de toekomst van het tijdschrift. Hoe kan het nog mooier worden gemaakt? De redactie wordt veel succes gewenst.

## 8) Beleid 2017/18

Het NNV-bestuur beschouwt als belangrijke punten:

- Wetenschap;
- Onderwijs;
- Europese samenwerking;
- Secties;
- Klimaatdiscussie;
- Tijdschrift;
- De omvorming van FOM naar NWO.

Wetenschap: Nu FOM niet meer bestaat als uitsluitend op natuurkunde gerichte organisatie, maar is opgenomen in de bredere organisatie NWO, zou de NNV een grotere rol op zich kunnen/moeten nemen bij de behartiging van de belangen van de natuurkunde. De instroom van vrouwelijke fysici groeit langzaam, er zijn meerdere initiatieven om posities voor vrouwen te bevorderen. Els de Wolf en Jan van Ruitenbeek gaan in overleg met loP uit het VK, om te spreken over het JUNO-project dat in het VK al jaren succesvol draait om gendergelijkheid te bevorderen. In overleg met loP wordt gekeken of de NNV een dergelijk initiatief in NL zou kunnen nemen. Els de Wolf blijft aan dit onderwerp werken, ook al treedt zij terug uit het DB.

Onderwijs: Er is zojuist een nieuwe docent van het jaar bekend gemaakt. Door de jaren heen is er zo een club van uitmuntende docenten geïdentificeerd door de vereniging en het zou mooi zijn om meer contact met deze groep te hebben om zo van de docenten te horen wat er speelt in het onderwijs, wat is er belangrijk, wat moet er gebeuren. Chris van Weert heeft het idee geopperd om een prestigieus diner met/voor deze topdocenten te organiseren. Bij de EPS is gevraagd om een financiële bijdrage, deze is toegekend, dit geeft het plan een Europese dimensie. Marjolein Vollebregt draait namens de sectie onderwijs mee in de organisatie van het diner.

Ons Onderwijs 2032 is een plan vanuit de overheid waarin een kader geschetst is voor het toekomstige onderwijs. Belangrijk is om alert te blijven, hoe gaat/moet de natuurkunde in de toekomst worden ge-positioneerd?

Europa: De NNV is aangesloten bij de EPS en vormt de derde Europese vereniging na IoP en DPG. Er is geregeld overleg tussen de grotere verenigingen. Verder bouwt de EPS aan invloed in Brussel. Het doel is om een netwerk te maken van aanspreekpunten op nationaal niveau die de Brusselse delegatie geregeld kan aanspreken.

Secties: De afgelopen jaren zijn er speciale acties van NNV-bestuur en secties geweest. Een van de volgende in dit rijtje is het klimaatsymposium op 9 juni 2017 dat ism de sectie Energie en Klimaat o.l.v. Rinke Wijngaarden wordt georganiseerd. Aan dergelijke gezamenlijke initiatieven hecht het bestuur grote waarde. De komende tijd zal er ook intensiever met de onderwijssectie worden opgetrokken via o.a. het docentendiner. Na de succesvolle NNV-sessie tijdens Physics@Veldhoven over physics & development, is het idee geboren om een sectie op dit vlak op te richten. Er is een lijst met mensen die zich voor dit onderwerp in wil zetten.

Tijdschriften: Het bestuur, de vereniging, is trots op het NTvN. Het recent ontwikkelde Engelstalige digitale tijdschrift 'Dutch Journal of Physics' is een prachtig digitaal magazine. Qua inhoud en uitstraling is het DJoP zeer geslaagd, wat nog niet geslaagd is is het bereik. Het lijkt een belangrijk product voor de vereniging in een steeds internationaler wordend natuurkundeveld in Nederland. Het is echter de vraag of de NNV het zich kan blijven permitteren, 2017 is daarin een beslissend jaar.

Piet Mulders haakt in op de rol die de NNV kan gaan spelen nu FOM is opgehouden te bestaan. Hij raadt het bestuur aan om met een aantal personen een taskforce op te richten die zich op dit punt richt. Alles is nu in beweging, nu is het moment om actie te ondernemen.

Vanuit de leden wordt de vraag gesteld hoe de Brexit uit gaat pakken voor een vereniging als IoP. IoP heeft de insteek dat alles door gaat zoals het was. In de praktijk blijkt dit echter niet eenvoudig, bijvoorbeeld bij het opstellen van Europese projectvoorstellen komt de Brexit al vlug om de hoek kijken.

## **9) Verslag ALV 8 april 2016 (NNV-2016-128)**

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

## **10) Rondvraag**

## **11) Sluiting**

Voorzitter Jan van Ruitenbeek sluit de vergadering om 13.29 uur.