

Jaarverslag van het Nederlands Instituut

NIBI is de beroepsvereniging van ruim vijfduizend professionals in de biologie en life sciences. NIBI is een actieve professionele organisatie met een duidelijk doel: NIBI zet biologie op de kaart! Dat zijn de eerste regels van het strategiedocument 2015-2018. Begin 2015 hebben het bestuur en de medewerkers nagedacht over de koers die we als vereniging moeten gaan varen. We kwamen al heel snel uit bij het op de kaart zetten van biologie in Nederland. Je kunt je afvragen of dat nog wel nodig is. Iedereen is inmiddels toch wel op de hoogte van het belang van biologische kennis, zou je zeggen. Daarnaast heeft iedereen toch wel voldoende achtergrond in de biologie om geïnformeerd te opereren als consument, patiënt, of in welke rol dan ook. We kwamen er door eigen observatie achter dat een groot deel van de maatschappij helemaal niet op de hoogte is van het belang van biologie en er juist onvoldoende achtergrond in heeft. Dagelijks komen we de grootste onzin tegen, van hoestdrank die eerst door je longen gaat en daarna naar je maag, tot iemand die best dna wil afstaan voor forensisch onderzoek, tenminste als ze dna zou hebben. Verder is ook dagelijks in alle media, uiteraard met uitzondering van Bionieuws, baarljke nonsens over gezondheid, voeding en duurzaamheid te zien en lezen. Alle reden om aan de slag te gaan dus. NIBI zet biologie op de kaart. We kwamen uit op vier hoofdlijnen in de uitwerking van de strategie, noem ze

gerust speerpunten. Twee speerpunten zijn gericht op de volle breedte van de maatschappij en twee gericht op de biologieprofessionals, de leden van het NIBI. Resultaten boeken voor biologie in de maatschappij kan in onze beleving alleen als er voldoende biologieprofessionals zijn die blijven in het vak. Hieronder staan de speerpunten op een rij.

NIBI maakt het belang van biologie inzichtelijk bij het vinden van oplossingen in de gezondheidszorg, de voedselproductie en -veiligheid en bij het behoud van biodiversiteit. NIBI pleit voor investering in onderzoek, ontwikkeling en onderwijs.

NIBI zet zich in voor relevant, actueel en samenhangend biologieonderwijs van de basisschool tot en met de universiteit. NIBI wil dat iedereen voldoende biologische kennis ontwikkelt om in de rol van ouder, consument, patiënt, politicus of bestuurder geïnformeerde beslissingen te nemen.

NIBI geeft Bionieuws uit en verzorgt een breed aanbod van conferenties en trainingen, waaronder de trainingen voor professionals in de NIBI Academie. NIBI zorgt daarmee dat biologieprofessionals blijven in de zich razendsnel ontwikkelende biologie.

NIBI verbindt alle spelers in de biologie en realiseert daardoor aansluiting van opleidingen op de arbeidsmarkt, contact tussen wetenschap en bedrijfsleven en contact tussen biologieprofessionals en aanstormend nieuw talent in het voortgezet onderwijs, op het hbo en op de universiteit.

Op de kaart zetten klinkt leuk, speerpunten opschrijven is ook aardig, maar uiteindelijk moet je dingen doen. Je moet je afvragen welke activiteiten ervoor zorgen dat biologie op de kaart wordt gezet. Je moet je ook afvragen vanuit welke kwaliteiten je dingen kunt doen. We kwamen uit bij de positie van het NIBI op dit moment. Daar kan beslist iets mee. Dus zeggen we: NIBI realiseert de doelen vanuit drie sterktes: een stevige positie in het onderwijs, grote journalistieke capaciteit en kwaliteit en een sterk ledennetwerk.

Begin 2015 is de strategie scherp neergezet in het genoemde strategiedocument met een omvang van één A4. We zouden het NIBI niet zijn als we niet direct daarna met de implementatie begonnen waren. In dit jaarverslag laten we het werk van het NIBI in 2015 de revue passeren gerangschikt aan de hand van de speerpunten. Maar eerst besteden we aandacht aan de gebruikelijke verenigingszaken.

NIBI, de vereniging
In de loop van 2015 hebben zich meer dan driehonderd nieuwe leden aangemeld. Ongeveer tweehonderd leden vertrokken. Het NIBI-ledennetwerk is dus groter geworden. Eind 2014 stonden er 4960 betalende leden in de administratie. Eind 2015 waren dat er 5078. We hopen door het bieden van ledenvoordelen een verdere groei van het netwerk voor elkaar te krijgen. We zijn in 2015 begonnen met het geven van ledenvoordeel bij de inschrijving



voor conferenties, we bieden aanzienlijk ledenvoordeel in de NIBI Academie en geven de leden die daar om vragen gratis carrièreadvies.

In 2015 vergaderde het NIBI-bestuur vijf keer. De bestuursvergaderingen gingen onder andere over de strategieontwikkeling binnen het NIBI, de Wetenschapsagenda van de overheid en de kansen en bedreigingen van Ons Onderwijs 2032. Uiteraard werd ook aandacht besteed aan de activiteiten en de financiën van de vereniging.

Het bestuur bestond eind 2015 uit de volgende leden:

Prof. dr. Stanley Brul (vz.)	2009
Drs. Bas Reichert (vicevz.)	2009
Drs. Harm Jaap Smit (penn.)	1997
Drs. Leen van den Oever (secretaris)	2001
Dr. Peter Bertens	2008
Dr. Roy Erkens	2014
Jeffrey Verhoeff	2014

Dr. Menno Wierdsma	2015
Dr. Ruben Kok	2015
Dr. Niek Persoon	2015
Prof. Dr. Bert Poolman	2015
Ir. John van Ruiten	2015

Tijdens de Algemene Vergadering van 22 april 2015 werden Prof. dr. Stanley Brul, Drs. Bas Reichert en Drs. Harm Jaap Smit herkozen voor een volgende periode. Het bestuur werd versterkt met Dr. Menno Wierdsma, Dr. Ruben Kok, Dr. Niek Persoon, Prof. Dr. Bert Poolman en Ir. John van Ruiten. Prof. dr. ir. Rudy Rabbinge, Drs. John van der Willik, Michiel Boekhout MSc, Prof. dr. Oscar Kuipers en Ir. Marjolijn Coppens namen afscheid van het bestuur.

Op het NIBI-bureau werkten in heel 2015 acht vaste medewerkers (6.0 fte). Drs. Gert van Maanen (hoofdredacteur), drs. Jeroen Scharroo (redacteur) en Maartje Kouwen, MSc. (redacteur)

maakten samen twintig nummers van Bionieuws. Ze werkten ook mee aan de online communicatie in het basisonderwijs en verleenden eindredactionele ondersteuning bij allerlei producties van het NIBI. Ze werden voor de vormgeving op freelancebasis bijgestaan door Annemarie Roos.

Dr. Ingeborg Scheurwater had de verantwoordelijkheid voor arbeidsmarktonderzoek – in 2015 vooral het onderzoek onder afgestudeerden met een respons van bijna zevenhonderd personen –, carrièreadvies en arbeidsmarktvoorlichting. Daarnaast realiseerde ze de studiespecial Biologie voor havo en vwo. Zij voerde ook het secretariaat van het Landelijk Overleg Studieadviseurs Biologie en Biomedische Wetenschappen en het Overleg Hoger Onderwijs Biowetenschappen en werkte mee aan het opzetten van de NIBI Academie. Drs. Tycho Malmberg was eindverantwoordelijk voor projecten in het voortgezet onderwijs. Het gaat daarbij