

# **STICHTING LEERSTOEL PRINS BERNHARD**

GEVESTIGD TE  
DE BILT

**JAARVERSLAG 2018**

STICHTING LEERSTOEL PRINS BERNHARD

VERSLAG OVER HET BOEKJAAR 2018

<b>Inhoudsopgave</b>	<b>blz</b>
Verslag van het bestuur	1
- Balans per 31 december	5
- Rekening van baten en lasten	6
- Toelichting op de balans	7
- Toelichting op de rekening van baten en lasten	8

VERSLAG VAN HET BESTUUR

Onderstaand doen wij verslag omtrent de activiteiten en de financiële gang van zaken over het boekjaar 2018 bij Stichting Leerstoel Prins Bernhard.

**Oprichting**

Stichting Leerstoel Prins Bernhard is opgericht op 16 september 1987 naar aanleiding van het besluit genomen door het bestuur van Stichting Verjaardag Prins Bernhard de dato 22 juni 1987. De stichting is statutair gevestigd te De Bilt en is ingeschreven bij de Kamer van Koophandel te Utrecht en omstreken onder nr. 41182652.

De stichting is bij beschikking van de belastingdienst aangemerkt als Algemeen Nut Beogende Instelling ("ANBI").

**Doelstelling**

De stichting heeft conform artikel 2 van de statuten tot doel:

- a. het bevorderen in de ruimste zin van het woord van activiteiten van de bijzondere leerstoel "internationale aspecten van de natuurbescherming" aan de Rijksuniversiteit van Utrecht vanwege de Stichting Verjaardag Prins Bernhard.
- b. Fondsenverwerving en fondsbeheer ten behoeve van het doel onder a. van dit artikel omschreven.

**Samenstelling bestuur**

Per 31 december 2018 is het bestuur van de stichting als volgt samengesteld:

Jhr P.F. de Ranitz tot Doornick, voorzitter  
Drs A.P.J.M. van Hooff, secretaris/penningmeester  
Prof. Dr R.G.A. Boot  
Prof Dr G.A. Kowalchuk  
Dr K.D. Schuyt-Tresierra Ungaza  
Mr E.F.F. barones van Voorst tot Voorst-van Heek  
Prof Dr E.A. Zoomers  
Prof Dr P.A. Zuidema

De coördinatie van de leerstoel berust bij mevrouw Dr M. van Kuijk. Het kantoor van de leerstoel is gevestigd bij het Departement Biologie van de bètafaculteit van de Universiteit van Utrecht.

In oktober is mevrouw van Voorst tot Voorst toegetreden tot het bestuur.

De heer Gransberg heeft zijn functie van penningmeester per 31 december 2018 beëindigd.

**Activiteiten in 2018**

Sinds juli 2015 is Prof. Dr Jaboury Ghazoul aan de Universiteit van Utrecht ("UU") verbonden als hoogleraar van de Prins Bernhard Leerstoel. Hieronder volgt een overzicht van activiteiten van de leerstoel in het verslagjaar.

## **Onderwijs**

Van september tot half november zijn er twee mastercursussen in het masterprogramma 'Environmental Biology' georganiseerd. Prof. Ghazoul heeft voor beide groepen studenten (> 40) in oktober een workshop gegeven in 'The Art of Science Writing'.

In november 2018 is de cursus 'Internationaal Natuurbeheer' gestart die door Van Kuijk namens de leerstoel wordt verzorgd. Dit is een 10-weekse bachelor cursus waaraan 30 studenten deelnemen. De cursus loopt tot eind januari 2019. Vorig jaar heeft Daniëlla Schweizer het grootste deel van het programma voor haar rekening genomen. Zij heeft de studenten kennis laten nemen van het onderwerp bosherstel met een focus op Brazilië. Prof. Ghazoul was één dag aanwezig en heeft met de studenten een debat gevoerd over palmolie. De rest van de cursus wordt verzorgd door Marijke van Kuijk en richt zich op koolstofopslag in tropische bossen, biodiversiteit en het beheer van bos.

In september t/m november vond er een veldcursus plaats naar Frans Guyana, georganiseerd door Marijke van Kuijk in samenwerking met de Stichting Tresor. Er deden 15 studenten mee. Er zijn verschillende veldonderzoeken gedaan in het regenwoud in samenwerking met onze lokale partners van de Association Tresor, CIRAD en ONCFS. Het was een groot succes en sommige studenten noemden dit de beste cursus uit hun studie.

## **Seminars**

In juni vonden er twee seminars plaats die (mede) namens de leerstoel zijn georganiseerd. Eén seminar in Utrecht ging over de bestaande technieken om dierenpopulaties te monitoren. Hiervoor zijn sprekers uit binnen- en buitenland uitgenodigd. Het publiek bestond uit ongeveer 75 deelnemers waaronder ook veel studenten. De dag na het seminar is er met een select groepje experts verder gediscussieerd over de voor- en nadelen van elke techniek en hoe je data die verkregen worden uit monitoringsprogramma's efficiënter kunt beheren en delen ten behoeve van natuurbeheer. WNF heeft bij dit seminar een grote rol gespeeld.

Een ander tweedaags seminar, het LATSIS symposium, werd georganiseerd in Zwitserland en ging over bosherstel. Ook hiervoor was een aantal gerenommeerde onderzoekers, beheerders en beleidsmakers aangetrokken. Het publiek bestond uit ongeveer 100 deelnemers afkomstig uit verschillende sectoren. Naast dit tweedaagse symposium waren er gedurende een aantal dagen activiteiten voor o.a. kinderen en algemeen publiek.

## **Postdoc**

Sinds november 2017 is Daniëlla Schweizer in dienst bij zowel de UU als ETH. Zij doet onderzoek naar de barrières om herbebossingsprojecten op te schalen. Tevens zal zij aanbevelingen doen om deze barrières te doorbreken. Daniëlla is inmiddels halverwege haar opdracht en heeft veel interviews georganiseerd in Brazilië. Er is een manuscript in ontwikkeling en aan de data van twee andere papers wordt nog gewerkt.

## **Promoties**

In December 2018 is Edwin Pos gepromoveerd. Jaboury Ghazoul was promotor van deze onderzoeker.

## Artikelen

Publicaties in 2018 met een rol voor de leerstoel:

Agni K. Boedihartono, Frans Bongers, Rene G. A. Boot, Jerry van Dijk, Helen Jeans, Marijke van Kuijk, Harko Koster, James Reed, Jeffrey Sayer, Terry Sunderland, Esther Turnhout, Josh van Vianen, and Pieter A. Zuidema. Conservation Science and Practice Must Engage With the Realities of Complex Tropical Landscapes. *Tropical Conservation science* 11:1-7

Bachofen, C., Moser, B., Hoch, G., Ghazoul, J. and Wohlgemuth, T. (2018) No carbon 'bet hedging' in pine seedlings under severe drought and elevated CO<sub>2</sub>. *Journal of Ecology*, 106, 31-46.

Frey, D., Vega, K., Zellweger, F., Ghazoul, J., Hansen, D., Moretti, M. (2018) Pest control services shaped by habitat and landscape complexity in urban environments. *Journal of Applied Ecology*. 55, 2343-2353.

Ghazoul, J. (2018) Conservation accord: Cash is not enough. *Science*, 360, 1195.

Ghazoul, J. and Kleinschroth, F. (2018) A global perspective is needed to protect environmental defenders. *Nature Ecology and Evolution*, 2, 1340-1342.

Kleinschroth, F., Garcia, C., Ghazoul, J. (2018) Reconciling certification and intact forest landscape conservation. *Ambio*, doi.org/10.1007/s13280-018-1063-6.

Manoli, G., Meijide, A., Huth, N., Knohl, A., Kosugi, Y., Burlando, P., Ghazoul, J., and Fatichi, S. (2018) Biophysical changes after tropical forest conversion to oil palm. *Environmental Research Letters*, 13, Article number 064035.

Nesper, M., Kueffer, C., Krishnan, S., Kushalappa, C., and Ghazoul, J. (2018) Simplification of shade tree diversity reduces nutrient cycling resilience in coffee agroforestry. *Journal of Applied Ecology*, 56, 119-131.

Ocampo-Peñuela, N., Garcia-Ulloa, J., Ghazoul, J., and Etter, A. (2018) Quantifying impacts of oil palm expansion on Colombia's threatened biodiversity. *Biological Conservation*, 224, 117-121.

Pavageau, C., Gaucherel, C., Garcia, C., and Ghazoul, J. (2018) Nesting sites of giant honeybees modulated by landscape patterns. *Journal of Applied Ecology*, 55, 1230-1240.

Rahn, E., Vaast, P., Läderach, P., van Asten, P., Jassogne, L., and Ghazoul, J. (2018) Exploring adaptation strategies of coffee production to climate change using a process-based model. *Ecological Modelling*, 371, 76-89.

Rahn, E., Liebig, T., Ghazoul, J., van Asten, P., Läderach, P., Vaast P., Sarmiento, A., Garcia, C., and Jassogne, L. (2018) Opportunities for sustainable intensification of coffee agro-ecosystems along an altitudinal gradient on Mt. Elgon, Uganda. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 263, 31-40.

Smith, J.R., Ghazoul, J., Burslem, D.F.R.P., Itoh, A., Khoo, E., Lee, S.L., Maycock, C., Nanami, S., Ng, K.K.S., and Kettle, C. (2018) Are patterns of fine-scale spatial genetic structure consistent between sites within tropical tree species? *PLOS One*, 13, e0193501, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0193501>

Viswanathan, A., Ghazoul, J., Honwad, G., Kumar, A., and Bagchi, R. (2018) The effects of rainforest fragment area on the strength of plant-pathogen interactions. *Biology Letters*, <https://doi.org/10.1098/rsbl.2018.0493>.

### **Financien**

Het boekjaar 2018 is afgesloten met een negatief saldo van € 30.932. Het vermogen van de stichting bestaat uitsluitend uit liquide middelen.

Utrecht, 4 april 2019

Het bestuur

STICHTING LEERSTOEL PRINS BERNHARD

BALANS PER 31 DECEMBER (euro's) 2018 2017

**ACTIVA**

VLOTTENDE ACTIVA

**Vorderingen en overlopende activa**

Interest liquide middelen	14		26	
Vooruitbetaalde kosten	397		-	
Universiteit Utrecht	<u>60.895</u>		<u>91.491</u>	
		61.306		91.517
<b>Liquide middelen</b>		185.927		184.714
		<u>247.233</u>		<u>276.231</u>

2018

2017

**PASSIVA**

EIGEN VERMOGEN

Algemene reserve	271.665		267.000	
Saldo baten en lasten boekjaar	<u>-30.932</u>		<u>4.665</u>	
		240.733		271.665

VLOTTENDE PASSIVA

**Schulden en overlopende passiva**

Stipendium hoogleraar	3.000		3.000	
Overige schulden	<u>3.500</u>		<u>1.566</u>	
		6.500		4.566
		<u>247.233</u>		<u>276.231</u>

STICHTING LEERSTOEL PRINS BERNHARD

REKENING VAN BATEN EN LASTEN (euro's)	2018	2017
<b>BATEN</b>		
Donatie Het Wereld Natuur Fonds-Nederland	40.000	40.000
Interest liquide middelen	76	342
	<u>40.076</u>	<u>40.342</u>
<b>LASTEN</b>		
Kosten leerstoel	69.596	34.851
Overige kosten	1.412	826
	<u>71.008</u>	<u>35.677</u>
Saldo baten en lasten	<u>-30.932</u>	<u>4.665</u>



## STICHTING LEERSTOEL PRINS BERNHARD

### WAARDERINGSGRONDSLAGEN VOOR ACTIVA EN PASSIVA

#### Liquide middelen, vorderingen en schulden

De liquide middelen, de vorderingen en de schulden op korte en lange termijn worden gewaardeerd tegen nominale waarde.

### GRONDSLAGEN VAN RESULTAATBEPALING

#### Algemeen

Het saldo baten en lasten wordt bepaald als het verschil tussen de op het boekjaar betrekking hebbende baten en lasten.

### TOELICHTING OP DE BALANS (euro's)

#### **Vorderingen en overlopende activa**

##### Interest liquide middelen

Dit betreft de te vorderen rente ad € 14 over het 4e kwartaal (2017: € 26).

##### Universiteit Utrecht

Dit betreft een voorschot voor de lopende kosten van de leerstoel.

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Saldo 1 januari	91.491	22.146
Voorschot boekjaar	30.000	92.000
Besteed in boekjaar	<u>-60.596</u>	<u>-22.655</u>
Saldo 31 december	<u><u>60.895</u></u>	<u><u>91.491</u></u>

#### **Schulden en overlopende passiva**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
<u>Overige schulden</u>		
Reiskosten hoogleraar	3.000	-
Administratiekosten	500	500
Seminar "On the Right Track"	<u>-</u>	<u>1.066</u>
	<u><u>3.500</u></u>	<u><u>1.566</u></u>

STICHTING LEERSTOEL PRINS BERNHARD

TOELICHTING OP DE REKENING VAN BATEN EN LASTEN (euro's)

	<u>2018</u>		<u>2017</u>
<u>Kosten Leerstoel</u>			
Stipendium hoogleraar	6.000		6.000
Reiskosten hoogleraar	3.000		5.130
Universiteit Utrecht:			
Salaris postdoctoraal	52.217	4.303	
Inauguratie en jubileum	-	8.053	
Onderzoek Suriname	-	8.932	
Seminar animal monitoring	2.816	-	
Seminar "On the Right Track"	-	1.066	
Werkbezoeken	2.723	-	
Seminars, workshops en vergaderingen	<u>2.840</u>	<u>1.367</u>	23.721
	<u>69.596</u>		<u>34.851</u>
	<u>2018</u>		<u>2017</u>
<u>Overige kosten</u>			
Lidmaatschappen en contributies	424		442
Administratie- en beheerkosten	498		384
Bestuurskosten	<u>490</u>		<u>-</u>
	<u>1.412</u>		<u>826</u>

Utrecht, 4 april 2019

P.F. de Ranitz tot Doornick

A.P.J.M. van Hooff

H.C.A. Gransberg (tot 31 december 2018)

R.G.A. Boot

G.A. Kowalchuk

K.D. Schuyt-Tresierra Ungaza

E.F.F. van Voorst tot Voorst-van Heek

E.A. Zoomers

P.A. Zuidema