

Laudatio bij Waddenacademieprijs 2017 aan dr. Franke van der Molen voor zijn proefschrift *Governing Knowledge; understanding the interplay between knowledge and coastal governance*

De Waddenacademie reikt met ingang van 2009 om de twee jaar de Waddenacademieprijs voor het beste proefschrift over het waddengebied ter waarde van 5000 euro uit.

Met het instellen van de Waddenacademieprijs wil de Waddenacademie het onderzoek over het waddengebied door jonge onderzoekers stimuleren.

In 2009 werd de prijs voor de eerste keer uitgereikt aan dr. Isabel Smallegange voor haar proefschrift over het foeragegedrag van de strandkrab. In 2011 won dr. Jan Post met zijn onderzoek naar blue energy en in 2015 was dr. Allert Bijleveld de prijswinnaar met zijn proefschrift over kanoeten. Voor alle drie deze prijswinnaars geldt dat ze bezig zijn aan een mooie wetenschappelijke carrière. In 2013 werd de prijs niet uitgereikt.

De jury van de Waddenacademieprijs 2017 bestond uit:

- Prof. Jos Bazelmans, hoofd afdeling Archeologie bij de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed;
- prof. Pieter Hooimeijer, hoogleraar sociale geografie aan de Universiteit Utrecht;
- prof. Jack Middelburg, hoogleraar geochemie aan de Universiteit Utrecht;
- prof. Peter van Tienderen, decaan Faculteit Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica aan de Universiteit van Amsterdam).

Namens de Waddenacademie was ik, dr. Hessel Speelman, portefeuillehouder geowetenschap, voorzitter van de jury.

Voor de Waddenacademieprijs 2017 waren vier nominaties binnengekomen. De jury vond dit een teleurstellend aantal, omdat er tenminste twaalf proefschriften over het waddengebied in de afgelopen twee jaar zijn verdedigd. Maar gelukkig was de kwaliteit zodanig dat er toch een serieuze afweging tussen de inzendingen kon plaatsvinden.

Om de proefschriften op een faire manier tegen elkaar af te wegen hanteerde de jury de volgende algemene criteria die naar haar oordeel gelden voor elk goed proefschrift:

- Originaliteit ;
- Methodologie;
- Uitwerking;
- Conclusies;
- Leesbaarheid.

Elk jurylid beoordeelde op grond van deze criteria de vier proefschriften en stuurde zijn oordeel naar Klaas Deen, de secretaris van de jury, zonder daarbij het oordeel van zijn collega-juryleden te kennen.

De jury heeft unaniem besloten om de Waddenacademieprijs 2017 toe te kennen aan een jonge onderzoeker die erin is geslaagd om een proefschrift te schrijven dat zowel wetenschappelijk als maatschappelijk uitermate relevant is.

Het proefschrift behelst onderzoek naar één van de lastigste vraagstukken in het Waddenzeebeleid, namelijk hoe beleidsrelevante kennis kan worden geproduceerd in een context van tegengestelde belangen en tegengestelde visies op natuur en milieu. De prijswinnaar laat in zijn analyse zien dat de relatie tussen de productie van kennis enerzijds en beleid en bestuur anderzijds zeer divers is en kan

variëren van situaties waarin kennisontwikkeling en milieu- en natuurbeleid als gescheiden domeinen worden gezien tot een zeer diffuse relatie tussen beide waarbij gezamenlijke kennisontwikkeling, ofwel coproductie van kennis, plaatsvindt. Met name in situaties waarin betrokkenheid van maatschappelijke actoren wordt nagestreefd blijkt gezamenlijke kennisontwikkeling een onmisbaar element te zijn van beleid en bestuur. Het proefschrift laat overtuigend zien dat door gemeenschappelijke programmering van kennisvorming en interventie de wetenschapper niet 100% kan vasthouden aan wat hem wetenschappelijk vertrouwd is.

De geslaagde aanpak van het proefschrift is gebaseerd op een zorgvuldige selectie van drie spraakmakende cases in het waddengebied, te weten de mosseltransitie, de vaarrecreatie en de ecologische effecten van zandsuppleties. In het proefschrift worden concrete voorstellen gedaan hoe met tegenstellingen in het natuur- en milieubeleid kan worden omgegaan en hoe samenwerking tussen de verschillende belangengroepen, inclusief ook de overheid, kan worden gerealiseerd.

Het winnende proefschrift is een mooi voorbeeld van de maatschappelijke relevantie van wetenschappelijk goed uitgevoerd onderzoek. Het proefschrift is origineel, methodologisch goed uitgewerkt en leidend tot heldere conclusies en toegankelijk geschreven.

De jury van de Waddenacademieprijs 2017 heeft unaniem besloten om de Waddenacademieprijs 2017 voor het beste wadden gerelateerde proefschrift met een waarde van 5000 euro toe te kennen aan Franke van der Molen voor zijn proefschrift *Governing Knowledge; understanding the interplay between knowledge and coastal governance*