Appendices

Appendices bij zelfevaluatierapport Waddenacademie

1 juli 2013 – 30 juni 2018

waddenacademie

Appendices

Appendices bij zelfevaluatierapport Waddenacademie

1 juli 2013 – 30 juni 2018

waddenacademie

I	Publicaties › Rapporten en adviezen op eigen initiatief › Adviezen en rapporten op verzoek van het Waddenfonds › Rapporten en adviezen op verzoek van andere partijen › Jaarverslagen	4
II	Symposia en workshops waaraan de Waddenacademie inhoudelijk en financieel heeft bijgedragen	20
III	Externe relaties bij bestuur/directievergaderingen, vergaderlocaties en overlegpunten	30
IV	Lezingenreeksen waaraan portefeuillehouders hebben deelgenomen	34
V	Korte curriculum vitaes van portefeuillehouders	36
VI	Gebruik van website en social media	42
VII	Wadweten en Opinieartikelen in het Friesch Dagblad	46
VIII	Oerol colleges	48
IX	Winnaars proefschriftenprijs Waddenacademie	52
X	Podiumdagen	54

Publicaties

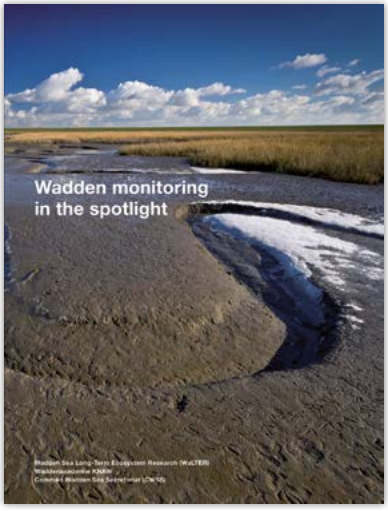
- Rapporten en adviezen op eigen initiatief
- Adviezen en rapporten op verzoek van het Waddenfonds
- Rapporten en adviezen op verzoek van andere partijen
- Jaarverslagen

De draagkracht van de Waddenzee gemeten

2013

Redactie: Tim van Oijen, René Prop, Josef Stuefer

'De draagkracht van de Waddenzee gemeten' is een gezamenlijke uitgave van de Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek (NWO) en de Waddenacademie. De publicatie geeft een beschrijving van alle waddengerichte projecten binnen het NWO-programma Zee- en Kust Onderzoek, waarmee in totaal 21 miljoen euro was gemoeid. De deelprogramma's die betrekking hadden op het Waddengebied (Veranderende draagkracht en Transnationaal Waddenzee onderzoek) werden mede door de Waddenacademie gefinancierd en kwamen ook mede dankzij ons tot stand.



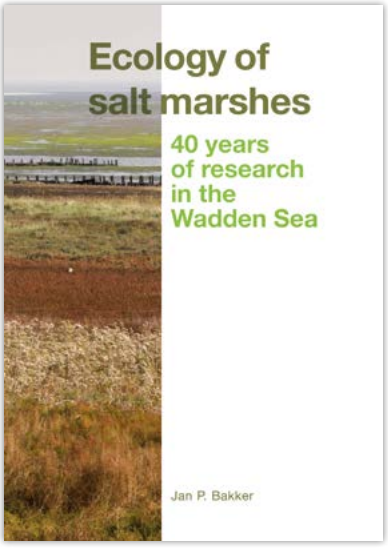
Wadden monitoring in the spotlight

2014

Editor: Katja Philippart

Editing team: Marieke Holthuijsen-Vloemans, Klaas Deen, Folkert de Jong, Dörte Poszig, Thalia Watmough

'Wadden monitoring in the spotlight' is een gezamenlijke publicatie van het project Wadden Sea Long-Term Ecosystem Research (WaLTER), de Waddenacademie en het Common Wadden Sea Secretariat (CWSS). De publicatie bevat een science-policy matrix en visualiseert een selectie van recente monitoring resultaten van de gehele trilaterale Waddenzee in overzichtelijke kaarten. Het gaat hierbij om ecologische en sociaal-economische ontwikkelingen.



Ecology of salt marshes. 40 years of research in the Wadden Sea

2014

Auteur: Jan Bakker

Jan Bakker, bijzonder hoogleraar aan de Rijksuniversiteit Groningen, deed 40 jaar onderzoek naar de ecologie van kwelders in het Waddengebied. Het rapport 'Ecology of salt marshes' is een uitwerking van een lezing die hij op 29 augustus 2013 hield tijdens de jaarlijkse Wadden Sea Day in Wilhelmshaven. In het rapport vat Bakker zijn belangrijkste bevindingen en zienswijzen samen over het functioneren en het beheer van ecosystemen in de kwelder.

Het Waddenplein; over schoonheid en verval, actie en verwaarlozing, verleden en toekomst

2015

Auteur: Wouter van Dieren

De publicatie is een bewerking van de lezing die Wouter van Dieren heeft gehouden tijdens een internationaal symposium dat de Waddenacademie op 10 en 11 december 2014 in samenwerking met NWO in Leeuwarden heeft gehouden. In de publicatie concludeert hij dat er veel is bereikt, maar ook dat er nog veel te doen valt.

Position paper Zoutwinning onder de Waddenzee

2016

Auteurs: Janos Urai, Suzanne Hulscher, Patrick Meire, Gerlof Rienstra

In de position paper 'Zoutwinning onder de Waddenzee' wordt de wetenschappelijke en technologische data, informatie en kennis van de voorgenomen zoutwinning onder de Waddenzee geanalyseerd teneinde een antwoord te krijgen op drie aspecten:

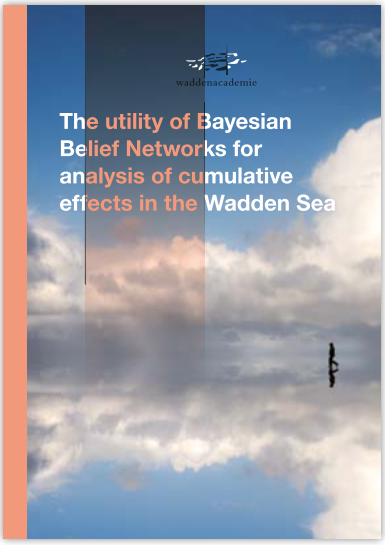
1. De waarschijnlijkheid van het optreden van bodemdaling bij de voorgenomen zoutwinning;
2. de gevolgen van het optreden van bodemdaling gerelateerd aan de voorgenomen zoutwinning voor het ecosysteem (zowel morfodynamisch als ecologisch);
3. de economische betekenis van de voorgenomen zoutwinning voor de regio.

The utility of Bayesian Belief Networks for analysis of cumulative effects in the Wadden Sea

2016

Auteur: Eelke Folmer

Op verzoek van de Waddenacademie heeft Eelke Folmer in een position paper in kaart gebracht hoe Bayesian Belief Networks (BBN) gebruikt kunnen worden om cumulatieve effecten in de Waddenzee in te schatten. Aanleiding voor het verzoek was de presentatie die Pavel Kabat hield tijdens het 16e symposium van de Waddenacademie 'Cumulative Effects in Marine Ecosystems' op 30 juni en 1 juli 2016 op Texel, waarin hij het belang van kennis over cumulatieve effecten benadrukte.



Visserij op de Waddenzee in vogelvlucht

2016

Auteur: Sarah Verroen

Ter voorbereiding van een mogelijk uit te brengen advies van de Waddenacademie over de toekomst van de visserij op de Waddenzee heeft Sarah Verroen een overzicht opgesteld van de relevante visserij organisaties en ontwikkelingen in de visserij anno juli 2016.

Analyse aantal en herkomst bezoekers Waddengebied 2015; Pilotstudie op basis van mobiele telefoondata

2017

Auteurs: Gerwin van der Meulen, Menno de Pater

Op verzoek van de Waddenacademie heeft economisch onderzoeksbureau Decisio een pilotstudie gedaan naar de mogelijkheden van het gebruik van mobiele telefoondata voor het verkrijgen van inzicht in het aantal bezoekers (en hun herkomst) van het Waddengebied. Uit de studie blijkt dat er voor praktische toepassingen veel haken en ogen aan zitten en dat de bruikbaarheid beperkt is.

Warmtevraag en geothermie potentieel in het Waddengebied

2017

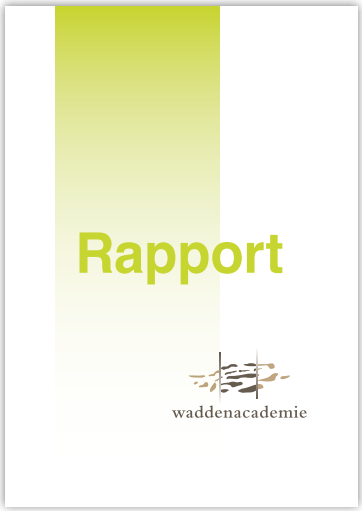
Auteurs: Hans Veldkamp, Thijs Boxem, Joris Koornneef

Om te bezien welke mogelijkheden geothermie heeft voor het Waddengebied heeft de Waddenacademie aan TNO gevraagd om een rapport waarin overheden, bedrijfsleven, maatschappelijke organisaties en kennisinstellingen in de drie Waddenprovincies worden geïnformeerd over de vraag of, en zo ja in welke mate, bodemwarmte een bijdrage kan leveren aan de energietransitie in de Wadden provincies van fossiel naar duurzaam. Het rapport biedt een compleet overzicht van alle aspecten van warmtevraag en geothermie potentieel, specifiek gericht op de mogelijkheden ervan in het gehele Waddengebied.

Waddenland outstanding

(in augustus 2018 te verschijnen)
Redactie: Linde Egberts, Meindert Schroor

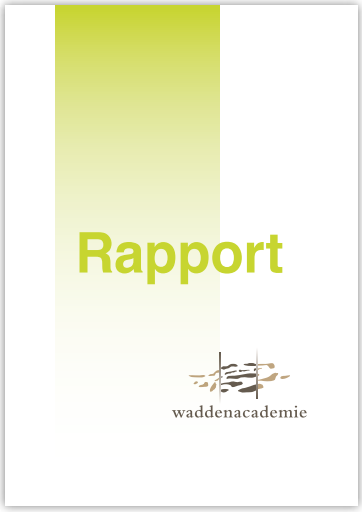
In deze bij uitgeverij Amsterdam University Press te verschijnen publicatie worden de lezingen gebundeld die zijn gehouden tijdens het trilaterale symposium Waddenland Outstanding dat onder verantwoordelijkheid van de Waddenacademie in december 2016 in Husum werd georganiseerd. De bundel is de eerste stap in het bijeenbrengen van cultuurhistorische wetenschappers en het formuleren van een trilaterale onderzoekagenda voor de cultuurhistorie (zie voor meer details ook dossier 5 in het zelfevaluatierapport).



Sustainable Tourism in the Wadden Sea Region: key mechanisms to overcome barriers to sustainability

(in september 2018 te verschijnen)
Auteurs: Stefan Hartman, Frans Sijtsma

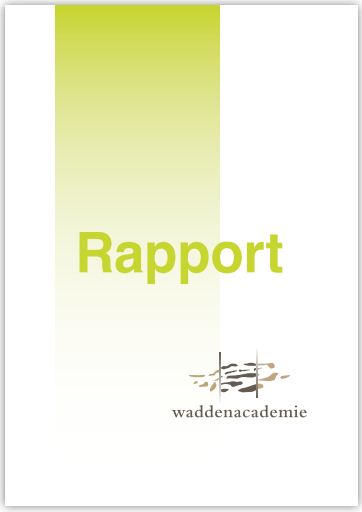
Op verzoek van de Waddenacademie hebben Stefan Hartman en Frans Sijtsma een position paper geschreven over de vraag wat onder duurzaam toerisme moet worden verstaan en hoe duurzaam toerisme in het waddengebied gestimuleerd kan worden. Het rapport vormde ook de basis voor de workshop over duurzaam toerisme tijdens het Nationale Waddencongres op 17 mei 2018 in Leeuwarden. Het rapport is ook gepresenteerd in het kader van een advies van het RCW over duurzaam toerisme voor de Gebiedsagenda Wadden 2050 (zie voor meer details ook dossier 3 in het zelfevaluatierapport).

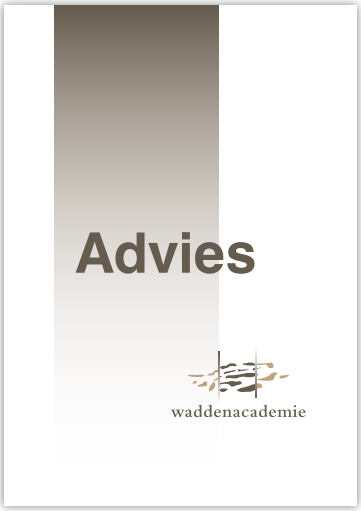


The interaction between sea level rise, subsidence and sedimentation in the Wadden Sea; projections to 2030, 2015 and 2100

(in september 2018 te verschijnen)
Auteurs: Peter Fokker, Ad van der Spek, Bert Vermeersen, Zhen Bing Wang

In een special issue van The Netherlands Journal of Geosciences wordt het onderzoek gepresenteerd dat in opdracht van Programma Naar een Rijke Waddenzee en de Waddenacademie is gedaan naar gecombineerde effecten van zeespiegelstijging, bodemdaling en sedimentatie in de Nederlandse Waddenzee. Het is voor de eerste maal dat er een overzicht komt van de stand van de wetenschap op deze drie terreinen in hun onderlinge samenhang. Op basis van het onderzoek wordt ook een beleidssamenvatting gemaakt ten behoeve van de bestuurlijke gremia verantwoordelijk voor, dan wel betrokken bij, beleidsontwikkeling voor de Waddenzee. Ook internationaal zal het onderzoek worden gepresenteerd, onder meer op een groot (25.000 deelnemers) klimaatcongres in de Verenigde Staten (zie voor meer details ook dossier 4 in het zelfevaluatierapport).

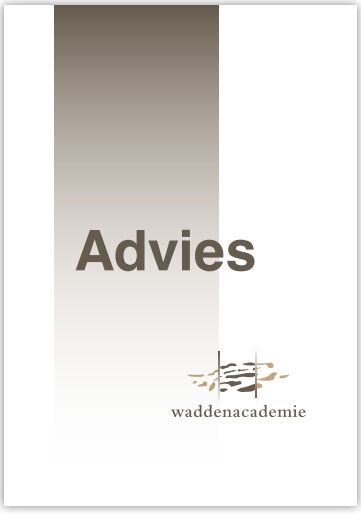




Advies Naar een Rijke Waddenkust
2014

Korte samenvatting:
In november 2014 heeft de Waddenacademie op verzoek van het Waddenfonds advies uitgebracht over de vraag in welke 'grote stenen' op sociaaleconomisch terrein zou moeten worden geïnvesteerd. In het advies geeft de Waddenacademie haar visie op de mogelijkheden die het Waddenfonds zou kunnen bieden om door middel van investeringen in 'grote stenen' bij te dragen aan het bevorderen van de duurzame sociaaleconomische ontwikkeling in het kustgebied van het Waddengebied. De Waddenacademie adviseert het Waddenfonds te investeren in projecten die werkgelegenheid creëren die past bij het opleidingsniveau van de bewoners en die een directe relatie hebben met de ruimtelijke kwaliteiten van het kustgebied. Het gaat om het stimuleren van activiteiten die geen negatieve effecten hebben op de unieke natuurwaarden, het cultureel erfgoed en het landschap van het Waddengebied. De optimale strategie is om deze waarden zodanig te ontwikkelen dat ze een dragend onderdeel vormen van de lokale en regionale economie. Industriële en energie producerende activiteiten die in of aan de rand van de Waddenzee of in de havens plaatsvinden en een negatieve invloed hebben op het ecosysteem en de natuurwaarden kunnen hebben, vallen daar niet onder. De Waddenacademie adviseert het Waddenfonds daarom voor het verbeteren van de sociaaleconomische positie in het kustgebied van het Waddengebied te investeren in projecten op het terrein van (1) voedselvoorziening, (2) toerisme en (3) zakelijke en persoonlijke diensten.

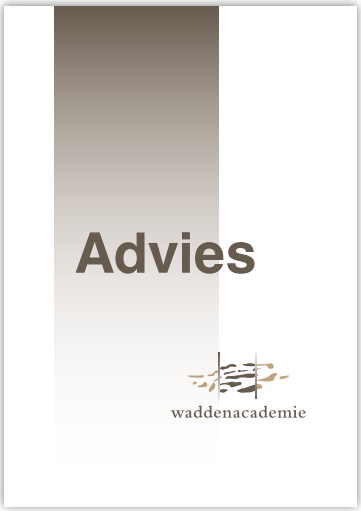
De impact van dit advies uit 2014 is groot gebleken: Het is in belangrijke mate overgenomen in het advies van het RCW over economische ontwikkeling ten behoeve van de Gebiedsagenda Wadden 2050 (zie voor meer details ook illustratie 3 in het zelfevaluatierapport).



Advies Zilte teelten
2015

Korte samenvatting:
Op verzoek van het Waddenfonds heeft de Waddenacademie in april 2015 advies uitgebracht over de economische potentie van zilte teelten. In het advies wordt geconstateerd dat verzilting een gegeven is en dat het nu zaak is om verzilting als uitgangspunt te nemen voor de verkenning van mogelijkheden hoe Nederland, en in het bijzonder het Waddengebied, zich hierop kan voorbereiden. Ook moet worden onderzocht hoe mogelijke kansen op het gebied van zilte teelten tijdig kunnen worden benut, in eigen land maar ook op de wereldmarkt. In het advies worden hiertoe enkele concrete aanbevelingen gedaan.
De impact van dit advies is groot gebleken: Onder meer de honorering van het Interreg voorstel 'Saline Farming' (SalFar) en het opzetten van een 'living lab' op het terrein van zilte teelten in samenwerking met Hogeschool van Hall Larenstein (zie voor meer details ook illustratie 1 in het zelfevaluatierapport).

Advies Garnalenvisserij
2015



Korte samenvatting:
Op verzoek van het Waddenfonds heeft de Waddenacademie in juni 2015 advies uitgebracht over het thema garnalenvisserij. In het advies wordt vastgesteld dat vanuit ecologisch perspectief bezien het sluiten van relatief grote gebieden in de Waddenzee over relatief lange tijd (> 12 jaar) voor garnalenvisserij (en andere bodem beroerende activiteiten) een effectieve manier kan zijn om de ecologische kwaliteiten van de Waddenzee te versterken. Omdat de aard en snelheid van herstel van de ecologische kwaliteit van de Waddenzee als gevolg van het sluiten van gebieden niet precies is aan te geven dienen de ontwikkelingen van de ecologische kwaliteit binnen en buiten de gesloten gebieden langjarig te worden gevolgd. En om de ecologische kwaliteit van de Waddenzee te versterken is het langjarig sluiten van grote gebieden voor bodem beroerende activiteiten, waaronder garnalenvisserij, naar verwachting effectiever dan het inzetten op technische aanpassingen in de garnalenvisserij.
Het Waddenfonds neemt het advies van de Waddenacademie mee in haar besluitvorming over de toekomst van de garnalenvisserij op de Waddenzee. Hierover is nog geen finale besluitvorming genomen.

Rapport Expert judgement garnalenvisserij
2014
Auteurs: Ruud Jongbloed, Josien Steenbergen, Tobias van Kooten, Mike van Turenhout, Marcel Taal

Om het advies over de garnalenvisserij aan het Waddenfonds voor te bereiden en te onderbouwen heeft de Waddenacademie in 2014 aan IMARES gevraagd om een 'best professional judgement' te geven ten aanzien van drie vragen die het Waddenfonds aan de Waddenacademie heeft voorgelegd:

1. Is het sluiten van gebieden voor garnalenvisserij een effectieve manier om de ecologische kwaliteiten van de Waddenzee te versterken?
2. Zou verandering van de manier waarop garnalen worden gevist een bijdrage kunnen leveren aan de verrijking van de ecologische kwaliteit van de Waddenzee?
3. Zou verandering in de (garnalen)visserij de economische kwaliteit van de visserij kunnen versterken?

Het rapport 'Expert judgement garnalenvisserij' verscheen als bijlage bij het advies van de Waddenacademie aan het Waddenfonds over de garnalenvisserij.

Rapport Economische kengetallen garnalenvisserij

2015

Auteurs: Mike van Turenhout, Tijmen van Oostenbrugge, Erika Beukers

Op verzoek van het Waddenfonds heeft de Waddenacademie LEI Wageningen UR gevraagd om de economische betekenis over de garnalenvisserij op een rijtje te zetten. Uit het rapport blijkt dat de economische betekenis van de garnalenvisserij beperkt is.
De directe werkgelegenheid in de garnalenvisserij in Nederland bedraagt over de periode 2012-2014 ongeveer 450 fte gemiddeld, waarvan 93 tot 113 fte is toe te schrijven aan de garnalenvisserij op de Waddenzee. Dit in december 2015 overzicht is een nadere onderbouwing bij het in januari 2015 verschenen expert judgement rapport over de garnalenvisserij.

Systematiek voor de bescherming van sublitorale natuur in de Waddenzee - perspectieven voor het convenant Viswad

2015

Auteur: Eelke Folmer

Om het advies van de Waddenacademie aan het Waddenfonds over de vraag welke gebieden vanuit een ecologisch gezichtspunt het meest geschikt zijn om te sluiten voor garnalenvisserij voor te bereiden heeft Eelke Folmer dit rapport geschreven, dat mede de basis vormde voor het advies van de Waddenacademie over de garnalenvisserij. Een belangrijke conclusie van deze studie is dat door gebrek aan data en inzicht in ecologische processen het niet mogelijk is om adequate inschattingen te maken van de huidige sublitorale natuurwaarden en de ontwikkeling ervan wanneer garnalenvisserij beperkt wordt. Aanbevolen wordt om sluiting van gebieden te combineren met adequate monitoring en controle gebieden in te stellen.

Waddenbarometer versie 1.0

2015

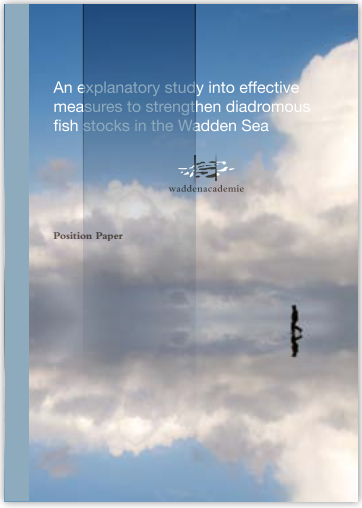
Auteurs: John Dagevos, Corné Wentink, Ruben Smeets, Kim Nackenhorst, Tammo Oegema

Op verzoek van het Waddenfonds heeft de Waddenacademie Telos en Imsa gevraagd om te komen met een eerste versie van een zogeheten Waddenbarometer. De Waddenbarometer moet zich ontwikkelen tot een integrale duurzaamheidbarometer voor het Waddengebied, waarmee op een relatief eenvoudige wijze op regelmatige basis kan worden bezien of we op de goede weg zijn als het gaat om de ontwikkeling van een in alle opzichten duurzaam Waddengebied. De Waddenbarometer 1.0 is inmiddels overgenomen door het Kernteam Basismonitoring Wadden, dat samen met Telos werkt aan de Waddenbarometer 2.0, die in het najaar van 2018 gereed zal komen (zie voor meer details ook dossier 12 in het zelfevaluatierapport).

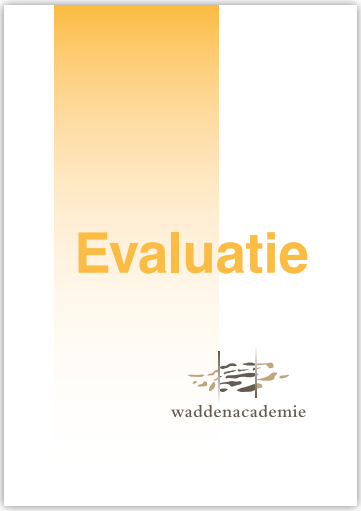
An explanatory study into effective measures to strengthen diadromous fish stocks in the Wadden Sea

2016

Auteurs: Katja Philippart, Martin Baptist



Op verzoek van het Waddenfonds heeft de Waddenacademie een audit uitgevoerd naar de vraag wat de meest effectieve maatregelen zijn om de bestanden van trekvissen in de Waddenzee te versterken. In de audit wordt geconstateerd dat er onvoldoende betrouwbare data zijn om een oordeel te kunnen vellen over de effectiviteit van de bestaande vispassages in de Waddenzee. Om die reden wordt er in de audit voor gepleit om niet alleen in fysieke maatregelen te investeren als het gaat om de vispassages, mar ook in goede test- en monitoring faciliteiten.
De audit heef grote impact gehad en in belangrijke mate geleid tot een testfaciliteit bij de vismigratierivier die bij Kornwerderzand wordt aangelegd. De totale kosten daarvan bedragen ca. 50 miljoen euro, waarvan ca. 15 miljoen euro wordt bijgedragen door het Waddenfonds.



Evaluatie vier projecten Waddenfonds met grote onderzoekcomponent

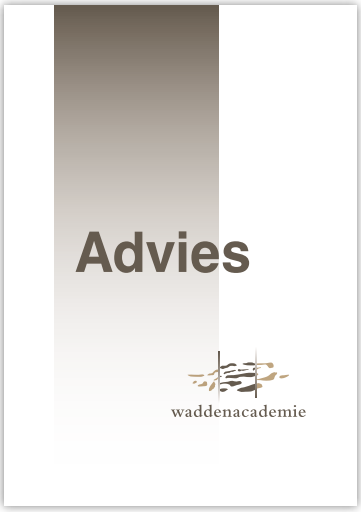
2016

Auteur: Waddenacademie

Op verzoek van het Waddenfonds heeft de Waddenacademie vier door het Waddenfonds gefinancierde projecten met een grote onderzoekcomponent geëvalueerd. Het betrof de projecten:

- Mosselwad (5.980.814,00 euro, bijdrage Waddenfonds 5.380.814,00);
- Waddensleutels (3.462.655.00 euro, bijdrage Waddenfonds 3.115.665,00 euro);
- WaLTER (4.891.775,00 euro, bijdrage Waddenfonds 4.402.598,00 euro);
- Metawad (3.318.977,00 euro, bijdrage Waddenfonds 2.987.079,00 euro).

De evaluatiecommissie constateerde dat de vier Waddenfondsprojecten vele resultaten hebben opgeleverd. Zowel de maatschappelijke relevantie en impact als ook de wetenschappelijke kwaliteit hebben commissie aangenaam verrast. De evaluatiecommissie drong er bij het Waddenfonds op aan om ook in de toekomst in onderzoek te blijven investeren. Niet alleen omdat meer kennis over het complexe waddensysteem wetenschappelijk interessant is, maar vooral ook omdat het beheer van het waddengebied hier baat bij heeft.



Advies Overkoepelende monitoring van trekvissen in het waddengebied

2018

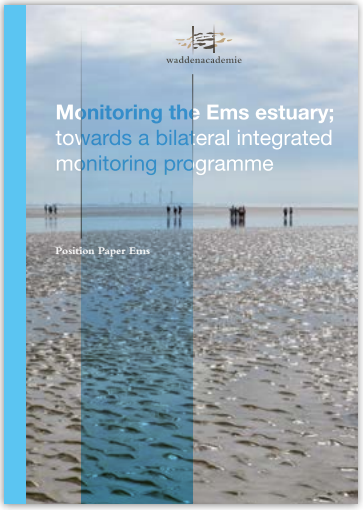
Korte samenvatting:

In het waddengebied staan er op dit moment drie grote projecten die een bijdrage uit het Waddenfonds gaan aanvragen op stapel, te weten:

- de 'Vismigratierivier' (VMR);
- 'Swimway' (SW) en
- 'Ruim Baan voor Vissen 2' (RBvV2).

Doel van alle drie projecten is het verbeteren van de visstand in het waddengebied.

Op verzoek van het Opgaveteam Vitale Kust van het Investeringskader Waddengebied (IKW) heeft de Waddenacademie in de persoon van Katja Philippart een voorstel gemaakt hoe de verschillende monitoringsactiviteiten van de drie projecten goed op elkaar af te stemmen.



Monitoring the Ems estuary; toward a bilateral integrated monitoring programma

2015

Auteurs: Martin Baptist, Katja Philippart

Op verzoek van de Provincie Groningen en het programma Economie en Ecologie in Balans heeft de Waddenacademie een position paper opgesteld over een voorstel om te komen tot een geïntegreerde monitoring van de Eems. Het rapport geeft een blauwdruk voor een bilateraal geïntegreerd monitoring programma, waarin zowel fysieke, chemische, biologische als sociaaleconomische aspecten aan bod komen.

Rapport Kennistafel 'Spoelmeer Holwerd aan Zee'

2015

Auteurs: Pier Vellinga, Hein Sas

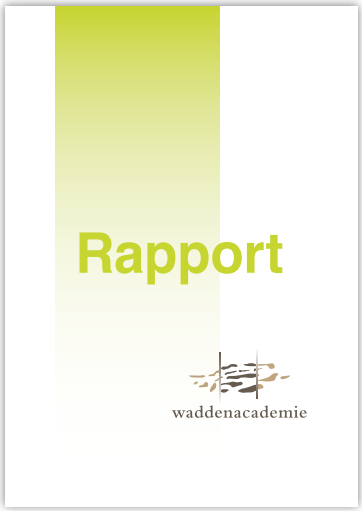
Op verzoek van de initiatiefgroep Holwerd aan Zee hebben het Programma naar een Rijke Waddenzee en de Waddenacademie een Kennistafel 'Spoelmeer Holwerd aan zee' georganiseerd in Leeuwarden. Het idee van Holwerd aan Zee is om Holwerd weer in contact te brengen met de Waddenzee, door aanleg van een binnendijks getijdebekken. Zo'n getijbekken zal de eb- en vloedbeweging in de vaargeul Holwerd-Ameland versterken. Hierdoor ontstaat een spoelwerking in de geul (vandaar de hier gebezigde term 'spoelmeer'). De Kennistafel verwacht dat door de aanleg van een spoelmeer (met de bijbehorende infrastructuur) inderdaad een snelle en substantiële vermindering van het baggervolume in de vaargeul Holwerd-Ameland kan optreden, maar dat het jaarlijkse baggervolume dat na de instelling van het spoelmeer resulteert op een termijn van enige decennia toch weer gaat stijgen door een langzaam verdergaande verzanding van de vaargeul.

Rapport Wetenschappelijke begeleidingscommissie bodemdaling

2015

Auteurs: Hessel Speelman, Ramon Hanssen, Patrick Baud, Robert Zimmerman, Ryszard Hejmanowski, Rune Holt, Adriaan Houtenbos, Bogdan Orlic

Op verzoek van de NAM heeft de Waddenacademie een onafhankelijke internationale wetenschappelijke begeleidingscommissie voorgezeten die de lange termijn bodemdaling studie in het waddengebied moest begeleiden. De resultaten van de 'Long Term Subsidence Study' van de NAM zijn vastgelegd in dertien – door de Stuurgroep gereviewde technisch-wetenschappelijke rapporten, als ook in artikelen die zijn gepubliceerd in wetenschappelijke tijdschriften en gepresenteerd op wetenschappelijke conferenties (zie voor meer details ook dossier 6 in het zelfevaluatierapport).



Zes essays ten behoeve van de Beleidsverkenning Toekomstige Rol en Ambitie van het Rijk voor het Waddengebied

2016

Auteurs: Allert Bijleveld, Linde Egberts, Sierdjan Koster, Jantsje van Loon-Steensma, Jan Post, Chris Seijger

Op verzoek van het Ministerie van Infrastructuur & Milieu heeft de Waddenacademie zes jonge wetenschappers gevraagd om hun visie te geven op de toekomst van het waddengebied. De essays dienen als input voor de discussie voor de Gebiedsagenda Wadden 2050 (zie voor meer details ook dossier 3 in het zelfevaluatierapport).

Eindrapportage Waddenhuisberaad

2016

Auteurs: Hein Sas met medewerking van, Jos Bazelmans, Han Lindeboom, Tammo Oegema, Martijn de Jong, Kim Nackenhorst

Op verzoek van het Ministerie van Infrastructuur en Milieu hebben het Programma naar een Rijke Waddenzee en de Waddenacademie 25 wetenschappelijke experts de ecologische en de economische en sociaal-culturele domeinen van he Waddengebied met elkaar in verband gebracht en van een ranking voorzien. Op die manier werd de – nog altijd vaak bestaande – spanning tussen aan de ene kant de bescherming van het ecosysteem en aan de andere kant de economische en sociaal-culturele menselijke activiteiten expliciet in beeld gebracht.

De impact van dit rapport was groot voor de activiteiten van de Waddenacademie. Met zowel de visserijsector als de havensector, die beiden in het Waddenhuisberaad kritisch bejegend werden) heeft de Waddenacademie de contacten geïntensiveerd (zie voor meer details ook illustratie 3 in het zelfevaluatierapport).

Waddenzeehavens in 2030: robuuste ankers voor de Waddeneconomie

2017

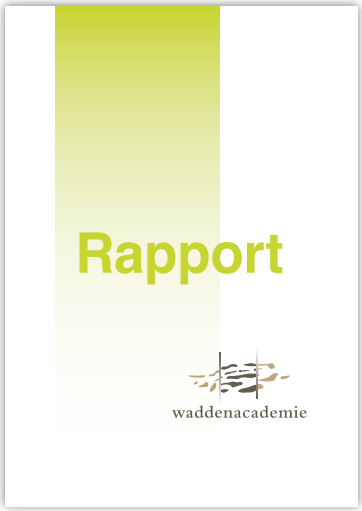
Auteur: Bart Kuipers

Op verzoek van de Raad van Advies Waddenzeehavens heeft onder auspiciën van de Waddenacademie dr. Bart Kuipers van de Erasmusuniversiteit Rotterdam een review uitgevoerd, met bijdragen van Olga van der Valk van de WUR, met als centrale vraag hoe de Waddenzeehavens zich tot 2030 gaan ontwikkelen.Voor de beantwoording van deze vraag is gebruik gemaakt van een scenarioanalyse, een instrument dat breed wordt toegepast in de Nederlandse zeehavens. De impact van dit rapport is groot. Het vormde de basis voor het advies dat het RCW aan het Ministerie van IenM over de Waddenzeehavens heeft uitgebracht ten behoeve van de Gebiedsagenda Wadden 2050 (zie voor meer details ook dossier 3 in het zelfevaluatierapport).

Contouren Monitoringplan Eems-Dollard 2050

2017

Auteurs: Kernteam ED 2050 en Katja Philippart



Het programma Eems-Dollard 2050 en de Waddenacademie hebben gezamenlijk de contouren voor een Monitoringprogramma Eems-Dollard 2050 opgesteld. Deze contouren vormen worden in een operationeel meetplan Monitoring nader uitgewerkt. De contourennota onderscheidt drie functies van monitoring:

- monitoring op projectniveau, gericht op het beschrijven van activiteiten en het meten van resultaten of effecten van de individuele projecten binnen het programma;
- monitoring op programmaniveau, gericht op de tussendoelen om in het kader van 'leren door doen' te bepalen of en zo ja welke opschalingsstap of nieuw project nodig is;
- monitoring op systeemniveau, gericht op het meten van effecten ten opzichte van het streefbeeld.

Medio 2018 wordt er een definitief operationeel meetplan vastgesteld (zie voor meer details ook dossier 13 in het zelfevaluatierapport).

Quality Status Report Wadden Sea

2017

Editors: QSR Editorial Board

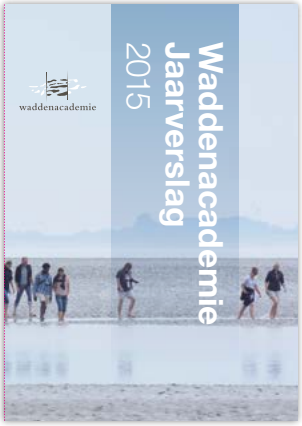
Het Quality Status Report (QSR), dat wordt gepubliceerd onder verantwoordelijkheid van het Common Wadden Sea Secretariat (CWSS), beschrijft en evalueert de ecologische toestand van de Waddenzee. Aan het QSR hebben meer dan 100 experts uit Denemarken, Duitsland en Nederland bijgedragen. Vanuit de Waddenacademie hebben dr. Meindert Schroor en dr.ir. Katja Philippart meegewerkt aan respectievelijk de hoofdstukken Cultural History en Climate Ecosystems.

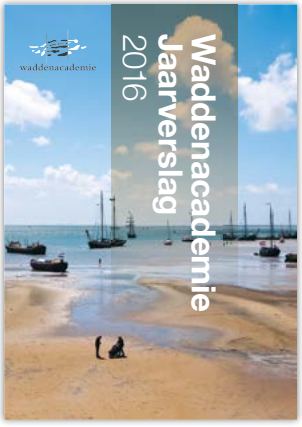
Trilateral research agenda

2018

Redactie: Jouke van Dijk, Jesper Bartholdy, Karsten Reise

Op verzoek van de Trilateral Wadden Sea Cooperation heeft de trilaterale onderzoekgemeenschap onder leiding van de Waddenacademie een trilaterale kennisagenda opgesteld waarin de belangrijke onderzoekvragen voor toekomstig beleid en beheer van het trilaterale Waddengebied worden geïdentificeerd. De Kennisagenda is opgenomen in de Verklaring van de Trilaterale Regeringsconferentie die in mei 2018 in Leeuwarden is aangenomen. Tevens is in die verklaring opgenomen om een trilateraal Program Committee van wetenschappers en beleidsmakers te installeren die de uitvoering van de in de Trilaterale Kennisagenda opgenomen onderzoeksvoorstellen daadwerkelijk zal moeten realiseren (zie voor meer details ook dossier 2 in het zelfevaluatierapport).





Elk jaar legt de Waddenacademie in het jaarverslag verantwoording af over de besteding van de haar door het Waddenfonds toegekende middelen. Elk jaarverslag is voorzien van een door een externe accountant goedgekeurde jaarrekening en subsidiedeclaratie.

› Waddenacademie Jaarverslag 1 juli 2014 - 1 januari 2015
› Waddenacademie Jaarverslag 2015
› Waddenacademie Jaarverslag 2016
› Waddenacademie Jaarverslag 2017

II

Symposia en workshops

Symposia en workshops waaraan de Waddenacademie inhoudelijk en financieel heeft bijgedragen

De Waddenacademie organiseert twee keer per jaar, en altijd met andere partijen, een groot en openbaar symposium. Van elk symposium zijn het programma, een kort verslag, alle presentaties en een foto impressie terug te vinden op de website van de Waddenacademie.

11e Symposium Waddenacademie Praktijk, kennis en beleid voor de zoute kustwateren

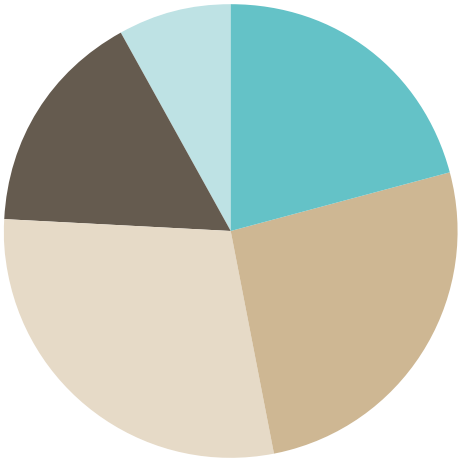
17 december 2013

Lauwersoog

Overkoepelend thema van het symposium was de vraag hoe te komen tot een optimaal beheer van de zoute kustwateren. Hiervoor is een goede en intensieve samenwerking tussen praktijk, kennis en beleid noodzakelijk. Een mogelijke vorm om deze samenwerking concrete invulling te geven is door de werkwijze van het Kennisnetwerk Ontwikkeling + Beheer Natuurkwaliteit (OBN) te hanteren. Het symposium werd georganiseerd in samenwerking met het Programma Rijke Waddenzee (PRW) en het Kennisnetwerk OBN (Ontwikkeling en Beheer Natuurkwaliteit).

deelnemers (125)

- wetenschap
- overheid
- ngo
- bedrijfsleven
- overig

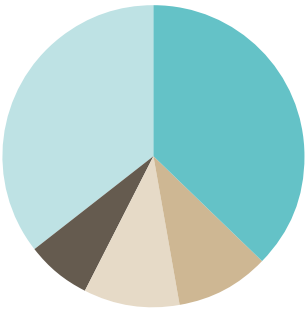


12e Symposium Waddenacademie 'Sense of Place'

11 en 12 juni 2014

Terschelling

Wat maakt een eiland? Wat vormt de identiteit van haar bewoners, of van haar landschap? Hoe kunnen kunstenaars bijdragen aan de veerkracht van kustgemeenschappen? Hoe verhouden begrippen als rouw en troost zich tot sense of place? Deze, en vele andere vragen kwamen aan de orde tijdens dit internationale symposium, dat werd georganiseerd in samenwerking met Oerol, de afdeling Cultural Geography van de Rijksuniversiteit Groningen, de afdeling Cultural Anthropolgy en Development Sociology van de Universiteit Leiden en Leeuwarden 2018.



147 deelnemers

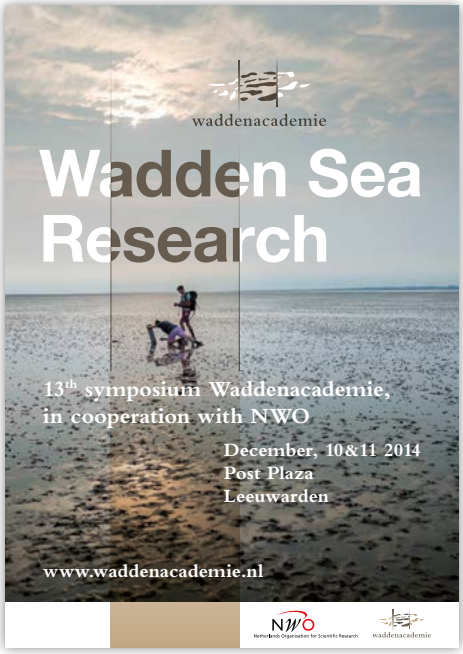
- ngo
- wetenschap
- bedrijfsleven
- overheid
- overig

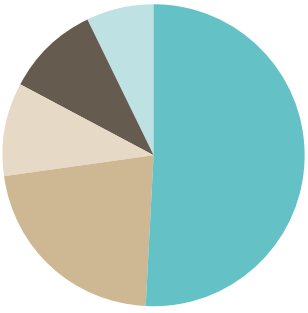
13e Symposium Waddenacademie 'Wadden Sea Research'

10 en 11 december 2014

Leeuwarden

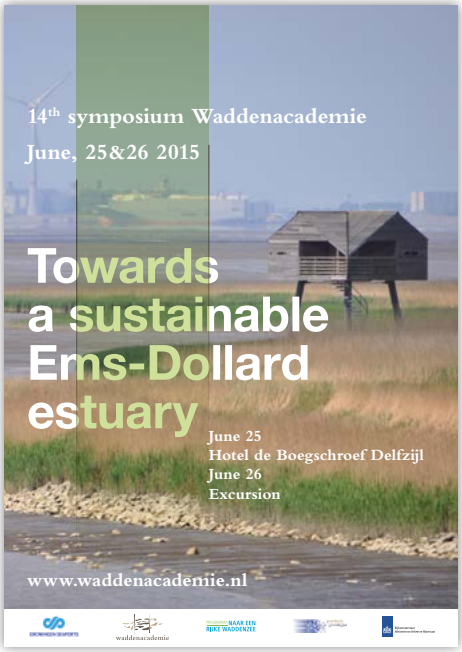
Centraal tijdens de twee dagen stond het internationale Waddenzee onderzoek. Op de eerste dag stond in de ochtend de Waddenbarometer centraal en concentreerde de middag zich op de science-policy interactie. De tweede dag concentreerde zich op de bilaterale Nederlands-Duitse onderzoek call, die startte in 2011 en waarbij vier transnationale en door NWO en haar zusterorganisatie BMBF gefinancierde onderzoekprojecten hun eerste resultaten presenteerden. Key note sprekers tijdens dit symposium waren Wouter van Dieren, Beate Ratter, Anna Occhipinti en Mark Stacey. Het symposium werd georganiseerd in samenwerking met de Nederlandse organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek (NWO).





197 deelnemers

- ngo
- wetenschap
- bedrijfsleven
- overheid
- overig



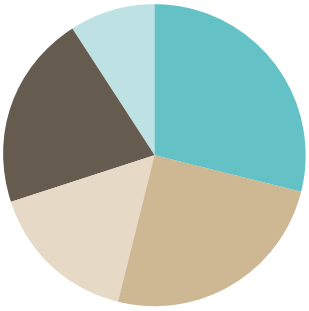
14e Symposium Waddenacademie 'Towards a sustainable Ems-Dollard estuary'

25 en 26 juni 2015

Delfzijl

In het Eems-Dollard gebied gaan economische en industriële ontwikkelingen hand in hand met natuur- en landschapsontwikkeling. Over de vraag hoe economie en ecologie aan de rand van een werelderfgoed samen op kunnen gaan ging het internationale symposium. De eerste dag waren er presentaties en discussies over het verleden en de toekomst van het gebied, de tweede dag bestond uit een vaarexcursie over de Eems. Het internationale symposium werd georganiseerd in samenwerking met Groningen Seaports, Programma naar een Rijke Waddenzee, Provincie Groningen en Rijkswaterstaat.

113 deelnemers



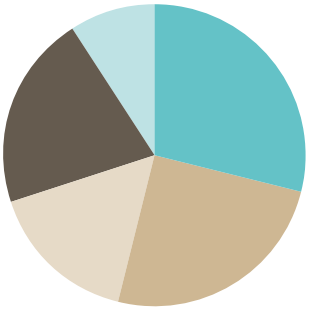
15e Symposium Waddenacademie 'Wijs met de Waddenzee'

16 en 17 oktober 2015

Harlingen en Holwerd

Het symposium 'Wijs met de Waddenzee' stond in het teken van vijftig jaar Waddenvereniging. Met het symposium vierde de Waddenvereniging ook haar vijftig jaar bestaan. Op vrijdag startte het symposium in de Willemsloods in Harlingen. Er werden een aantal lezingen gegeven, die veelal vanuit een wetenschappelijke invalshoek terugkeken op vijftig jaar waddengebied. Voorzitter van de Waddenacademie Jouke van Dijk noemde de bewoners de kracht van het gebied, iets dat de deelnemers die avond in Holwerd zelf hebben ervaren. Het dorp barstte van de gezelligheid. Velen overnachtten bij de mensen thuis in Hotel Holwerd. Op zaterdag werd het vijftigjarig jubileum van de Waddenvereniging gevierd. De deelnemers doken in het Werelderfgoed Waddenzee en maakten kennis met het gebied vanuit verschillende invalshoeken. Het symposium werd georganiseerd in samenwerking met de Waddenvereniging.

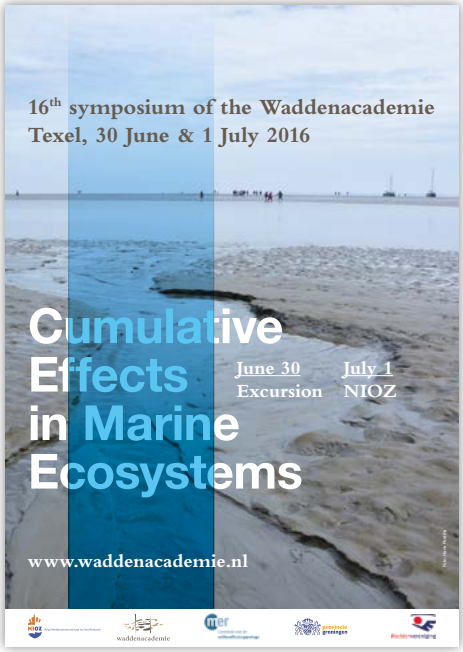
202 deelnemers



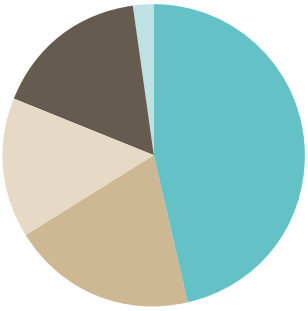
16e Symposium Waddenacademie 'Cumulative Effects in Marine Ecosystems'

30 juni en 1 juli 2016

Texel



Centrale vraag tijdens dit internationale symposium was hoe om te gaan met de complexiteit van cumulatieve effecten in Mariene ecosystemen. Welke bijdrage kan hier vanuit de wetenschap aan het beleid worden geleverd? Bijdragen van onder meer Rob Verheem (Commissie MER), Pavel Kabat (IIASA) en Olaf Stakhorst (provincie Groningen).
Het symposium werd georganiseerd in samenwerking met het NIOZ Wadden Systems Research Centre, de Waddenvereniging, de provincie Groningen en de Commissie voor de milieueffectrapportage.



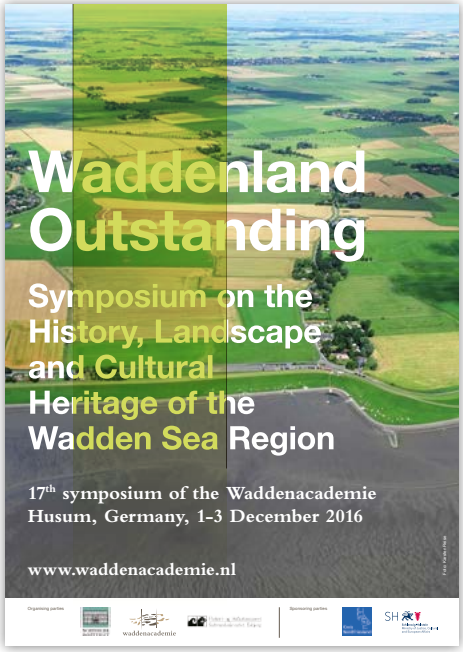
96 deelnemers

- wetenschap
- overheid
- ngo
- bedrijfsleven
- overig

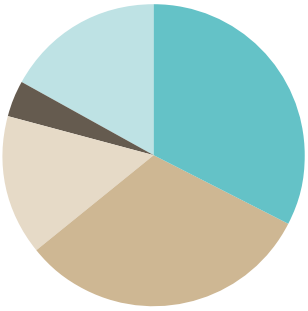
17e Symposium Waddenacademie 'Waddenland - Outstanding'

1, 2 en 3 december 2016

Husum (Duitsland)



Hoewel het trilaterale waddengebied nimmer een politieke eenheid heeft gekend deelt het een kustlandschap en een culturele identiteit die wereldwijd uniek is. Tijdens het symposium gingen vooraanstaande wetenschappers uit Nederland, Duitsland en Denemarken hierover voor de eerste maal het gesprek met elkaar aan. De bijdragen worden gebundeld in een bij Amsterdam University Press te verschijnen bundel. Het symposium werd georganiseerd in samenwerking met het Nordfriisk Instituut (Bredstedt) en het Fisheries and Maritime Museum/Centre for Maritime and Business History (Esbjerg) (zie voor meer details ook dossier 5 in het zelfevaluatierapport).



163 deelnemers

- wetenschap
- overheid
- ngo
- bedrijfsleven
- overig

18e Symposium Waddenacademie 'Hoe rijk is de Waddenzee?'

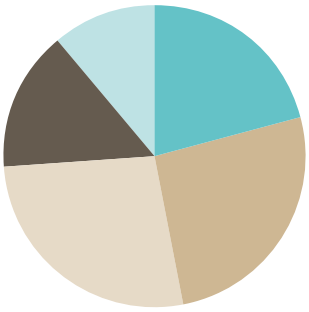
23 en 24 mei 2017

Nes (gemeente Dongeradeel)

Hoe rijk is de Waddenzee? Deze vraag stond tijdens het symposium centraal en werd vanuit een zestal verschillende invalshoeken belicht (bijvoorbeeld zand en slib, vogels en havens), met steeds de wetenschappelijke en de meer beleidsmatige kant bij elkaar. Dit leidde tot boeiende discussies. Op de tweede dag werd de Waddenzee bevaren, waarbij aan boord aandacht werd besteed aan de plastic soep en er een Waddenquiz werd gespeeld. Het symposium werd georganiseerd in samenwerking met Programma naar een Rijke Waddenzee.

151 deelnemers

- wetenschap
- overheid
- ngo
- bedrijfsleven
- overig



19e Symposium Waddenacademie 'Feel the Night'

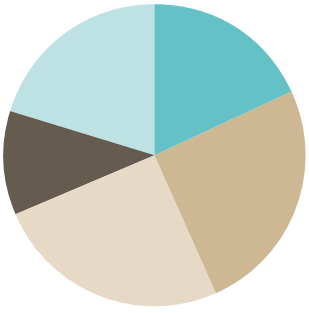
19 en 20 oktober 2017

Kollumeroord

Hoe zorgen we er voor dat het donker blijft of juist nog wat donkerder wordt in en rond het Waddengebied? Hoe handhaven we ook in de toekomst de zo kostbare stilte in het waddengebied? Wat voor soort culturele evenementen passen bij een bezoeker die komt voor duisternis en stilte? Hoe staat het met het uitvoeringsprogramma Dark Sky Werelderfgoed Waddengebied? En zijn duisternis en stilte te vermarkten of is dat vloeken in de kerk? Deze en vele andere vragen kwamen aan de orde tijdens het symposium, dat werd georganiseerd in samenwerking met het Programma naar een Rijke Waddenzee, Stichting Feel the Night en Night Light.

114 deelnemers

- wetenschap
- overheid
- ngo
- bedrijfsleven
- overig

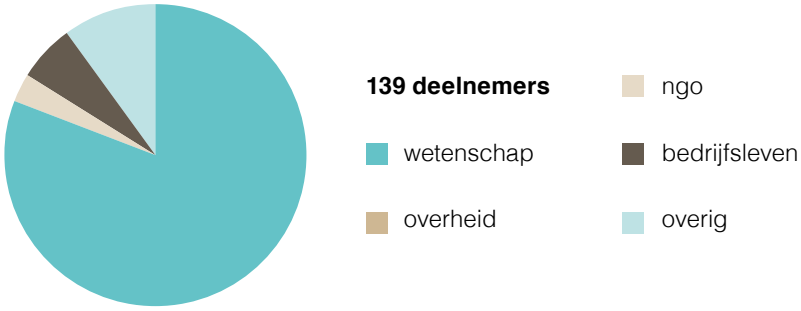


20e Symposium Waddenacademie 'The changing futures of islands'

10 t/m 14 juni 2018

Leeuwarden en Terschelling

De Waddenacademie was hoofdorganisator van het 16e ISISA (International Small Islands Studies Association) congres met als titel: 'The changing futures of islands'. Vanuit de hele wereld kwamen ruim 140 wetenschappers, afkomstig uit een grote verscheidenheid aan disciplines die betrokken zijn bij studies over kleine eilanden, bij elkaar om over dit onderwerp te praten en om van elkaar te leren. Het congres werd georganiseerd in samenwerking met de Rijksuniversiteit Groningen, het Koninklijk Instituut voor Taal-, Land- en Volkenkunde, University of Groningen, Leeuwarden Friesland 2018, ISISA, Oerol en Sense of Place (zie voor meer details ook dossier 7 in het zelfevaluatierapport).



Workshop 'Holwerd aan Zee'

9 februari 2015

Holwerd

De Waddenacademie organiseerde samen met de Stichting Holwerd aan Zee een workshop over het project 'Holwerd aan Zee'. Tijdens de workshop, waaraan ruim 160 mensen deelnamen, werd nader ingegaan op de economische en ecologische kansen van het project. De workshop richtte zich met name op wetenschappers, bestuurders, beleidsmakers en (potentiële) investeerders. Centraal stond de presentatie van het haalbaarheidsonderzoek, dat werd uitgevoerd in opdracht van het Programma naar een Rijke Waddenzee en het Deltaprogramma Waddengebied.

Workshop 'Over Zilte Vitaliteit'

13 maart 2015

Kloosterburen

De Waddenacademie organiseerde in samenwerking met Stichting Noorderbreedte de workshop 'Over Zilte Vitaliteit'. De verzilting van de Noord-Nederlandse kustzone is een feit. In hoeverre biedt meebewegen met deze ontwikkeling kansen voor natuur, landbouw, veiligheid, recreatie, ondernemerschap en cultuur? Onder voorzitterschap van Tracy Metz deelden 100 ondernemers, wetenschappers en bestuurders hun ervaringen en inzichten. Hoe verhoudt zich medegebruik van de kustzone tot waterveiligheid? Welke potentiële economische kansen zien ondernemers? Kunnen natuur en cultuur een brug slaan tussen binnen- en buitendijks gebied? (zie voor meer details ook dossier 1 in het zelfevaluatierapport).

Workshop ‘Werk van Eeuwen’

29 mei 2015

Assen

Ter gelegenheid van het verschijnen van het boek ‘Werk van eeuwen: gesprekken met Tjalling Waterbolk ‘organiseerde de Waddenacademie samen met uitgeverij Koninklijke van Gorcum een workshop in het Drents museum. Tijdens de workshop, waar ruim 100 mensen aan deelnamen, gaven vooraanstaande wetenschappers en spraakmakende vertegenwoordigers van non-gouvernementele organisaties een beeld van de grote wetenschappelijke en maatschappelijke opgaven die het werk van Waterbolk domineerden, op het gebied van archeologie, landschapsgeschiedenis, en natuur- en landschapsbehoud in Noord-Nederland. Meindert Schroor was de moderator van de middag. Eregasten waren Tjalling en Mien Waterbolk.

Workshop ‘Bodemdaling Ameland’

14 september 2017

Ameland

In samenwerking met de Begeleidingscommissie monitoring bodemdaling Ameland organiseerde de Waddenacademie een workshop over de effecten van bodemdaling onder de oostpunt van Ameland. Wat zijn de effecten van de gaswinning onder de oostpunt van Ameland op de morfologie en de levende natuur van Oost-Ameland? Is het eiland afgekalfd, zijn er minder wadvogels gekomen en wat zijn de gevolgen voor duinvalleien, kwelders en broedvogels? Wat zijn de prognoses voor de toekomst? Deze en andere vragen kwamen aan de orde in een samenvattende lezing en in poster-presentaties van de betrokken onderzoekers. Zo’n 60 mensen namen aan de workshop deel (zie voor meer details ook dossier 6 in het zelfevaluatierapport).

Workshop tijdens het ERSA Congres

29 augustus t/m 1 september 2017

Groningen

Het ERSA Congres werd voor de 57e maal georganiseerd en vond deze maal in Groningen plaats. Aan dit congres van ERSA, waarvan Jouke van Dijk President is, namen zo'n 800 deelnemers vanuit alle continenten deel. In samenwerking met de Waddenacademie vond een speciale sessie over het Waddengebied plaats Tourism for Resilient Regions met bijdragen van onder meer Rico Maggi en Stefan Hartman.

Workshops bij het congres 'Waddenzee Wereldklasse 2018'

17 mei 2018

Leeuwarden

Tijdens het congres Waddenzee Wereldklasse, waaraan ruim 400 mensen deelnamen en dat voorafging aan de Trilaterale Regeringsconferentie op 18 mei, werden er door vier portefeuillehouders van de Waddenacademie een workshop gehouden. Jouke van Dijk over duurzaam toerisme, Katja Philippart over de Waddenbarometer, Hessel Speelman over de geïntegreerde paper over zeespiegelstijging, bodemdaling en sedimentatie en Pier Vellinga over zilte teelten. De workshops van de portefeuillehouders, die soms een en soms twee keer werden gehouden, mochten op een grote belangstelling rekenen en werden in de evaluatie zeer goed beoordeeld.

III

Externe relaties

Externe relaties bij bestuur/ directievergaderingen, vergaderlocaties en overlegpunten

Om een indruk te geven van de netwerk relaties die wij onderhouden is hieronder een overzicht opgenomen van de externe relaties en de onderwerpen die zijn besproken tijdens de directievergaderingen in aanwezigheid van alle portefeuillehouders. De vergaderingen vinden altijd plaats in het Waddengebied bij een netwerkrelatie, die ook in het overzicht worden vermeld.

2013	
13 september	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Bram van de Klundert	11e Symposium Waddenacademie op 17 en 18 december
Simon Tijsma	Eilanden en duurzaamheid
Gerard Persoon en Tessa Minter	Samenwerking met ISISA
Nico Hylkema en Bert de Jong	Samenwerking met Leeuwarder Courant
25 oktober	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Jan Doornbos	De Nieuwe Afsluitdijk
13 december	Huis voor de Wadden
John Dagevos, Dick Damhuis, Bram van de Klundert, Tammo Oegema, Peter van Puijenbroek	Opzet duurzaamheidsmonitor
Zwanette Jager	Vaste vistuigen visserij

2014	
14 januari	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
John Dagevos, Bram van de Klundert, Kim Nackenhorst, Tammo Oegema, Peter van Puijenbroek	Vervolg opzet duurzaamheidsmonitor
28 februari	Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed, Amersfoort
John Dagevos	Vervolg opzet duurzaamheidsmonitor
13 juni	Hotel Schylge, Terschelling
Sophia Klaassen	ICT ondersteuning
4 september	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Bram van de Klundert, Geert Boesjes	Waddenfonds aangelegenheden
Josien Steenbergen	Visserij in de Waddenzee
Willem Kattenberg	Evaluatie PKB Waddenzee
Marco Verbeek, Jan Zijlstra	Holwerd aan Zee
17 oktober	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
John Dagevos, Dick Hamhuis, Tammo Oegema	Stand van zaken waddenbarometer
20 november	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Jeannette Hoek	Zilte teelten

2015	
27 januari	De Bazel, Amsterdam
Karsten Schipperheijn	Samenwerking PRW en Waddenacademie
27 februari	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Bert Looper	Waddenbibliotheek
Nynke-Rixt Jukema, Wim Schmidt	Feel the Night
John Dagevos	Waddenbarometer
10 april	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Karima el Bay	Zilte teelten
Arjan Berkhuysen, Hans Revier	Symposium 50 jaar Waddenvereniging
13 mei	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Geert Boesjes, Dick Hamhuis	Waddenfonds aangelegenheden
11 juni	Hotel Schylge, Terschelling
Bram van de Klundert	Waddenfonds
7 september	Visserijloods, Lauwersoog
Jaap Vegter	Kleinschalige visserij
Waldina Hulshof, Rick Hoeksema	Deltaprogramma Wadden
Benry Bolscher, Bram van de Klundert	Waddenfonds aangelegenheden
Paul Golembieuwski, Gerald de Weerdt	Nova Zembla Experience
23 oktober	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Jasper Heslinga, Jeroen Onrust, Marco Bakker	Presentaties UCF promovendi
Rudiger Strempel, Folkert de Jong	Samenwerking met CWSS
Gerk Koopmans, Harry Wijnandts	Friesland onder water 3.0
24 november	Eilandmuseum Jan Lont, Wieringen
Hendrikus Venema	Samenwerking met PRW
Angelica Kaus	Interregproject zilte teelten
Bertus van der Tuuk	Monitoring vaarrecreatie
15 december	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Sarah Verroen	Inventarisatie visserij in de Waddenzee
Bram van de Klundert	Waddenfonds aangelegenheden

2016	
1 maart	SER, Den Haag
Ghada El Serafy	Horizon 2020 Ecopotential
15 april	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Jouke de Vries	Podiumdag toerisme
Sarah Verroen	Inventarisatie visserij in de Waddenzee
Mindert de Vries	Virtual reality landschapsontwikkeling Wadden en Fryslan
Floris van Bentum	Innovatieprogramma Duurzame bereikbaarheid Waddeneilanden
9 mei	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Bert Looper, Luc de Vries	Internationale waddenbibliotheek
Kim Uittenbosch, Rick Hoekzema	Monitoring actieplan vaarrecreatie

8 september	Het Klooster, Kloosterburen
Ronald Lanters, Bas Borsje, Eelke Folmer, Stefan Hartman, Nora Mehnen	Follow-up Waddenhuisberaad
Mans Schepers	Overleg met Young Wadden Academy
Sierdjan Koster, Jantsje van Loon, Chris Seijgers	Overleg met essay schrijvers
4 oktober	CWSS, Wilhelmshaven
Folkert de Jong, Rudiger Strempel	Samenwerking met CWSS
7 november	Movenpick Hotel, Amsterdam
Kim van Nieuwaal	Kennisvragen monitoring ED 2050
Arjan Berkhuysen, Hendrikus Venema Bert Doze, Karst Schipperheijn	Afstemming PRW, Waddenvereniging en Waddenacademie
Willem Kattenberg	Beleidsverkenning Waddengebied
15 december	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Marja Doedens, Michael van Alderwegen	Podiumdag 2017

2017	
10 januari	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Sjon de Haan, Bernard Baerends	Toerismestrategie Waddengebied
Pietie Kloosterman, Marianne Poelman	Relatie met RUG/CF
Dick Hamhuis	Waddenfonds aangelegenheden
22 februari	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Marianne Berendse, Wouter van Dieren	Samenwerking met Springtij
24 maart	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Ib Huysman	Waddenzee school
Hans Veldkamp	TNO rapport geothermie
Merijn Vrij	Kerstvloed van 1717
18 april	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Wim Cool, Jose Firet, Gerard Roos	Baai Dellewal
Dick Hamhuis	Waddenfonds aangelegenheden
20 juni	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Wim Schoorlemmer	Cultuurhistorie Lauwersmeergebied
12 september	Huis voor de Wadden, Leeuwarden
Dick Hamhuis	Waddenfonds aangelegenheden
Henk Leenaarts, Rolf Schreuder, Philippe Tammes, Otto Venema	Bosatlas Wadden

2018	
27 februari	Bezoekerscentrum Dollard, Termuntezijl
Rob Reintsema	Voorlichting over Groninger Landschap
Leden YWA	Overleg over werkprogramma 2018
9 april	Bezoekerscentrum Afsluitdijk Wadden Centre, Kornwerderzand
Bert Groffen, John Dagevos	Waddenbarometer en monitoring
Sybilla Dekker, Linda de Vries	Evaluatie Waddenacademie 2018

IV

Lezingen-reeksen

Lezingenreeksen waaraan portefeuillehouders hebben deelgenomen

Deze appendix bevat een overzicht van de lezingenreeksen waaraan door alle portefeuillehouders is bijgedragen. Daarnaast verzorgen de individuele portefeuillehouders vele tientallen lezingen voor een breed en gevarieerd publiek over het eigen vakgebied. Vaak leidt dit ook tot interviews in de media, waarmee de exposure verder gaat dan de bezoekers van de lezingen.

2015
Wetenschap over het wad

In samenwerking met de Waddenacademie verzorgde de Volksuniversiteit Fryslân in de bibliotheek van Leeuwarden een lezingenreeks over het Wad.
De belangstelling voor deze lezingenreeks was groot.

10 februari:	dr. Hessel Speelman over de ontwikkeling van het Wad in tijd en ruimte
17 februari:	dr.ir. Katja Philippart over Modderbad, de ecologie van het wad
3 maart:	prof.dr. Jouke van Dijk over werken en wonen in het Waddengebied
10 maart:	dr. Meindert Schroor over Waddenzee – Waddenland
17 maart:	prof.dr.ir. Pier Vellinga over Wadden in tijden van klimaatverandering

2015
Wadden cafés

In 2015 ging de Waddenacademie een aantal keer tijdens een zogeheten Wadden café de Waddenregio in om met bewoners van het gebied het gesprek aan te gaan over zaken die in het gebied spelen.
Directielid Cultuurhistorie dr. Meindert Schroor startte de avonden voor de pauze met een inleiding over de (cultuur)historie van het gebied waar we die avond te gast waren. Na de pauze ging één van de directieleden van de Waddenacademie in op een specifieke casus die speelt in het betreffende gebied. Er was uiteraard ruimte voor vragen en gelegenheid tot discussie.
De avonden werden in goede banen geleid door Bert Looper, directeur van Tresoar.
De belangstelling voor de Wadden cafés viel tegen.

1 mei:	prof.dr. Jouke van Dijk in Hotel De Gouden Klok in Holwerd over economische kansen in de kustregio
14 september:	prof.dr. ir. Pier Vellinga op het Natuurcentrum op Ameland over dynamisch kust- en eilandbeheer
12 oktober:	dr. Hessel Speelman in het restaurant van Landal Esonstad in Anjum over bodemdaling in het waddengebied
26 oktober:	prof.dr.ir. in informatiecentrum de Noordwester op Vlieland over klimaatverandering en de gevolgen voor de wadden eilanden
16 november:	dr.ir. Katja Philippart in eilandmuseum Jan Lont in Hippolytushoef over duurzaam beheer van de Waddenzee

2017
Het Wad in vijf dimensies

Op verzoek van de Volkshogeschool Den Helder organiseerde de Waddenacademie een lezingenreeks. De belangstelling voor de lezingen was groot (gemiddeld zo'n 100 bezoekers per lezing).

12 januari:	dr. Hessel Speelman over het Wad sinds de oertijd
19 januari:	prof.dr.ir. Pier Vellinga over klimaatverandering
26 januari:	prof.dr. Jouke van Dijk over het combineren van functies
2 februari:	dr. Meindert Schroor over de cultuurhistorie van het Wad
9 februari:	dr.ir. Katja Philippart over de modder van het Wad

2018
Powercolleges

In het voorjaar van 2018 verzorgt de Waddenacademie vijf powercolleges in het programma Hjoed van Omrop Fryslân.
In een powercollege wordt een actueel onderwerp dat in het Waddengebied speelt in maximaal zeven minuten geduid.

18 januari:	dr. Hessel Speelman over de vorming van het Wad
7 maart:	prof.dr.ir. Katja Philippart over de Waddenzee als lopend buffet
21 maart:	dr. Meindert Schroor over de bewoners van het Waddengebied
19 april:	prof. dr. Jouke van Dijk Waddengebied beschermen of uitmelken?
16 mei:	prof. dr. Pier Vellinga Klimaatverandering en het waddengebied

V

Curriculum vitaes

Korte curriculum vitaes van portefeuillehouders

Prof.dr. Jouke van Dijk, directeur en portefeuillehouder Sociale en Ruimtelijke Economie

Meer informatie over de activiteiten en publicaties zijn te vinden op www.joukevandijk.com

Jouke van Dijk (Holwerd, 1956) studeerde in 1981 af in de afstudeervariant 'Regionale Wetenschappen' aan de Economische Faculteit van de Rijksuniversiteit Groningen. In 1986 promoveerde hij op het proefschrift 'Migratie en Arbeidsmarkt'. Hij is sinds 2000 hoogleraar Regionale Arbeidsmarktanalyse en sinds 2009 voorzitter van de vakgroep Economische Geografie van de Faculteit der Ruimtelijke Wetenschappen van de Rijksuniversiteit Groningen. Daarnaast is hij sinds de oprichting in 2008 portefeuilehouder Sociale en Ruimtelijk Economie en sinds 2012 directeur van de Waddenacademie. In augustus 2013 is hij verkozen tot President van de European Regional Science Association (ERSA) voor de periode 2014-2018. Hij zit ook in het bestuur van de wereldwijde Regional Science Association International. Hij beschikt over een groot netwerk in het Noorden o.a. omdat hij sinds 2018 voorzitter is van de Sociaal Economische Raad Noord-Nederland waarvan hij van 2007-2015 deel uit maakte als lid deskundige op het beleidsterrein van Arbeidsmarkt en Scholing en voorzitter van de adviescommissie op dit terrein. Vanaf 2014 is hij de eerste vertegenwoordiger van de wetenschap als lid van het Regie College Waddengebied; Van Dijk is voorzitter van de trilaterale werkgroep voor het realiseren van de Trilateral Research Agenda for the Wadden Sea Region and its World Heritage Site t.b.v. de trilaterale Regeringsconferentie in 2018. Hij lid is van de Adviesraad van het Sociaal Planbureau Groningen (sinds 2014); lid van de Raad van Toezicht van de Stichting Sense of Place (sinds 2017) en van 2009-2017 lid was van de Raad van Toezicht en voorzitter van de Commissie Onderwijs en Onderzoek van de Noordelijke Hogeschool Leeuwarden (2009-2017).

In zijn onderzoek staan regionale arbeidsmarktvraagstukken als werkgelegenheid, werkloosheid, migratie, de relatie onderwijs-arbeidsmarkt en arbeidsmarktbeleid centraal. Andere onderwerpen waar hij zich mee bezig houdt zijn regionaal economische ontwikkeling en groei, sectorale en functionele veranderingen in werkgelegenheid, productie en arbeidsproductiviteit, onderwijs en scholing, innovatie en technologische ontwikkeling, krimp en vergrijzing en strekt zich ook uit tot het locatiegedrag van bedrijven en ondernemers en de regionaal-economische ontwikkelingen en coastal zone management in het trilaterale Waddengebied.

Van Dijk werkt als redacteur, beoordelaar en adviseur/expert voor vele nationale en internationale tijdschriften, uitgevers, promotiecommissies in binnen en buitenland en voor organisaties als NWO, European Science Foundation, United States National Science Foundation, de Research Council of Norway en de Academy of Finland. Als adviseur en consultant doet Van Dijk onderzoek en beleidsevaluaties en werk hij mee aan beleidsadviezen aan onder meer de Europese Unie (DG Regio), OECD, ministeries, gemeenten en provincies, bedrijven en onderzoeksbureaus.

Hij is als medeorganisator betrokken geweest bij tientallen nationale en internationale congressen, workshops etc. Hij is promotor van 20 promovendi. Van Dijk publiceert in een grote verscheidenheid aan nationale en internationale tijdschriften en boeken. Met als affiliatie Waddenacademie publiceerde hij in de afgelopen vijf jaar twaalf peer reviewed bijdragen en vijftien andere publicaties. In de afgelopen vijf jaar nam hij deel aan ca. 30 wadden gerelateerde expert meetings en gaf ca. 25 presentaties voor divers gremia. Naast wetenschappelijk publicaties schrijft hij ook voor vakbladen en geeft regelmatig lezingen en hij geeft met grote regelmaat interviews aan nationale en regionale kranten en tijdschriften, en werkt hij mee aan radio- en Tv-uitzendingen.

Prof. dr. ir. Katja Philippart,
Portefeuillehouder Ecologie

Katja Philippart heeft biologie gestudeerd aan de Universiteit van Wageningen (1986), gevolgd door een promotieonderzoek aan de achteruitgang van zeegras in de Waddenzee (1986-1990). Hierna is zij onderzoek gaan doen bij het toenmalige Rijksinstituut voor Natuurbeheer (RIN) op Texel naar effecten van eutrofiering op kustsystemen (1991-1994). Na haar overstap naar het Nederlands Instituut voor Onderzoek der Zee richtte haar onderzoek zich met name op oorzaken en gevolgen van lange-termijn veranderingen in kustzeeën, waaronder effecten van visserij, eutrofiering en klimaatverandering op het leven in de Noordzee en Waddenzee (vanaf 1994).

Bij het NIOZ heeft zij onder meer een aantal grote (1 tot 5 MEuro) multidisciplinaire onderzoeksprojecten gecoördineerd, waaronder CLAMER (mede-coördinator EU-project m.b.t. impacts van klimaatverandering op mariene systemen, 2010-2011), IN PLACE (NWO-project m.b.t. primaire productie van kustsystemen, 2011-2015) en WaLTER (Waddenfonds-project m.b.t. lange-termijn veranderingen in de Waddenzee, 2012-2018). Op dit moment coördineert zij een RVO-onderzoeksproject naar de mogelijkheden voor duurzame visserij op schelpdieren in de kustwateren van de Noordzee (2018-2021).

Naast haar werk als senior onderzoeker bij het NIOZ, is zij als bestuurslid van Waddenacademie (sinds 2013) verantwoordelijk voor de portefeuille ecologie. Hierbij richt zij zich onder meer op (gevraagde en ongevraagde) adviezen over monitoring van lang-termijn veranderingen in de Waddenzee en op onderzoeksvragen rond vismigratie in het waddengebied. In 2014 werd zij bij de Universiteit van Utrecht aangesteld als universitair hoofddocent (UHD) en in 2018 als bijzonder hoogleraar. Zij heeft hier de jaarlijkse Master-cursus 'Ecologie van kustsystemen' opgezet, en organiseert in 2018 (i.s.m. het NIOZ en de Waddenacademie) een zomerschool waarbij de studenten 2 weken onderzoek verrichten bij verschillende Nederlandse en Duitse instituten op de wadden eilanden.

Haar overige professionele werkzaamheden omvatten het hoofdredacteurschap van een wetenschappelijk tijdschrift (Journal of Sea Research, 2000-2010) en lidmaatschappen van diverse commissies voor advisering en evaluatie van onderzoeksvoorstellen (o.a. NWO), van lopende projecten (o.a. EU-project 'Seas, Oceans and Public Health in Europe') en van instituten (o.a. van het Helmholtz-Zentrum Geesthacht). Verder draagt zij bij aan onderzoekagenda's op nationaal (Barr al Hikman, Oman), trilateraal (Quality Status Rapport, Trilateral Research Agenda) en Europees ('Navigating the Future') niveau.

In aanvulling op haar wetenschappelijke lezingen tijdens internationale symposia, heeft zij presentaties gegeven aan parlementsleden (o.a. masterclass voor de overheid) en het algemeen publiek (o.a. Waddencafés, Volksuniversiteit). Ook is zij in de gelegenheid geweest om het onderzoek in het waddengebied uit te dragen via de media, waaronder dagbladen (NRC, Volkskrant, Trouw) en televisieprogramma's (o.a. NOS-journaal, Klokhuis, Vroege Vogels).

Dr. Hessel Speelman,
Portefeuillehouder Geowetenschap

Hessel Speelman heeft geowetenschappelijke opleidingen gevolgd aan de Rijks Universiteit Groningen (BSc geologie/geofysica; 1971), de Universiteit Leiden (geofysica/sedimentologie) en de Vrije Universiteit Amsterdam (MSc hydrogeologie; 1974). Aansluitend is hij geologisch onderzoek gaan doen in Indonesië en werkzaam geweest als onderzoeker/docent aan de Vrije Universiteit Amsterdam. Na zijn doctoraat (in Amsterdam; 1979) is hij als hydrogeoloog/projectleider gaan werken in Colombia en in 1982 als geowetenschappelijk onderzoeker [vnl. reservoir geologie] in dienst van TNO in Nederland. Van 1988 tot 2005 heeft hij directeur functies vervuld van geowetenschappelijke kennisinstellingen (van 1997 tot 2005 van het in 1997 door de Nederlandse regering ingestelde Nederlands Instituut voor Toegepaste Geowetenschappen TNO, thans Geologische Dienst Nederland). Daarnaast heeft hij vanaf begin jaren negentig bestuursfuncties vervuld bij instanties met aard- en levenswetenschappelijke en technisch wetenschappelijke functies die onderdeel zijn van de Nederlandse kennisinfrastructuur (waaronder KNAW, NWO en Universiteiten), bij organisaties op het gebied van geo-informatie en bij Europese geowetenschappelijke associaties en de Europese Unie.

Van 2005 tot 2008 heeft hij – gelieerd aan het Innovatieplatform – gewerkt aan het ontwikkelen van ideeën voor het verbeteren van de eenduidigheid, samenhang en transparantie (en daarmee de focus en massa) van de publieke kennisinfrastructuur van Nederland. Van 2008 tot 2012 was hij consulent 'vernieuwing publieke kennisinfrastructuur van Nederland', lid van het bestuur (portefeuille: geowetenschap) van de Waddenacademie KNAW en voorzitter/lid van raden van commissarissen/toezicht.

Van 1998 tot heden neemt hij deel aan audit- en visitatiecommissies die zijn ingesteld voor bestuurlijke en wetenschappelijke beoordelingen van onderzoekprogramma's en van kennisinstellingen voor natuurwetenschappelijk onderzoek in Nederland (in 2017 voorzitter van de internationale evaluatiecommissie van het NWO Instituut-NIOZ) en in andere landen van de Europese Unie. Sedert 2013 tot heden is hij vicevoorzitter en geowetenschapper van de Waddenacademie, voorzitter van wetenschappelijke commissies (o.m. betreffende bodemdaling) in het Waddengebied en voorzitter van Raden van Toezicht op het gebied van aard- en levenswetenschappen (w.o. het Netherlands Earth System Science Centre) in Nederland.

Dr. Meindert Schroor,
Portefeuillehouder Cultuurhistorie

Meindert Schroor (Harlingen 1955) studeerde sociale geografie aan de R.U. Groningen (1972-1979) met als bijvakken nieuwe geschiedenis en fysische geografie. Was vervolgens redacteur van De Grote Bosatlas, waar hij verantwoordelijk was voor de publicatie van de Grote Geïllustreerde Bosatlas en de Geïllustreerde Bosatlas van de Wereldgeschiedenis, werkte daarna onder andere bij de Provinciale Planologische Dienst van Groningen en in de volkshuisvesting. Thans zelfstandig sociaal geografisch en histo¬risch onderzoeker en publicist te Leeuwarden waar hij sinds 1989 samen met zijn echtgenote Klazien Schroor-Dijkstra een eigen geografisch en historisch onderzoeksbu¬reau runt onder de naam Varenius.

Publiceerde sinds 1976 talloze - waaronder verschillende bekroonde - weten¬schap¬pelijke en populairwetenschappelijke boeken en artike¬len over het landschap, de waterstaat, de cartogra¬fie, de economie, de demografie en de volkshuisvesting van met name Frie¬sland, Groningen en het (internationale) Waddengebied. Is als zodanig de meest productieve onderzoeker en auteur met betrekking tot het Nederlandse Waddengebied en zijn belendingen, met meer dan 45 zelfstandige publicaties, waarvan een viertal bekroonde.

In 2004 kwam van zijn hand het standaardwerk Geschiedenis van Dokkum: hart van noordelijk Oostergo uit en in 2007 publiceerde hij samen met Jan Meijering Golden Raand: Landschappen van Groningen en in 2009, resp. 2015 bij Uitgeverij SUN Amsterdam, resp. Vantilt Nijmegen in de serie historische stedenatlassen, de Historische Atlas van de stad Groningen en de Historische Atlas van Leeuwarden, in 2017 in vertaling verschenen als Historical Atlas of Leeuwarden. Capital of Friesland. European Capital of Culture 2018. Promoveerde september 2014 op een dissertatie getiteld Rurale metropool: Bevolking, migratie en financiën van de stad Groningen ten tijde van de Republiek (1594-1795), neerslag van ruim anderhalf decennium onderzoek in uiteenlopende seriële demografische en economische bronnen met betrekking tot de stad Groningen.

Schroor is sinds oktober 2014 portefeuillehouder Cultuurhistorie van de Waddenacademie. Sedert zijn benoeming tot portefeuillehouder cultuurhistorie verschenen van zijn hand Harlingen, Geschiedenis van de Friese havenstad; Historical atlas of Leeuwarden: Cultural Capital of Europe 2018; Bevochten Schoonheid: een eeuw welstandsadvisering in Fryslân; Cultuurhistorische IJsselmeerbiografie, deel Friesland en Ald Dwinger, van vuilstort tot natuurdomein. Verder verschenen onder zijn hoofdredactie de Nieuwe Encyclopedie van Fryslân, resp. mederedactie 500 jaar Oost- en Weststellingwerf en de bundel Waddenland Outstanding (verschijnt augustus 2018). Schroor is momenteel burgerlid van de centrale welstandscommissie Hûs en Hiem Fryslân, lid commissie Natuurkwaliteit van It Fryske Gea, lid Deskundigenpanel Friese dorpscanons, jurylid Lutineprijs (cultuurhistorische prijs gemeente Terschelling) en eindredacteur van de in oktober 2018 te verschijnen Bosatlas van de Wadden.

Prof.dr.ir. Pier Vellinga,
Portefeuillehouder
Klimaat en Water

Pier Vellinga (Nijland 1950) studeerde Weg- en Waterbouwkunde aan de TUDelft. Van 1976 tot 1983 werkte hij als onderzoeker/kustmorfoloog en van 1984 tot 1988 als adjunct directeur bij het Waterloopkundig laboratorium vestiging de Voorst, nu Deltares. In 1984 promoveerde hij aan de TU-Delft op het onderwerp Duinafslag tijdens Stormvloed. Dit werk vormt nog steeds de basis voor de toetsing van de veiligheid van de duinen als primaire waterkering. Later specialiseerde hij in klimaatverandering en zeespiegelstijging en werkte van 1988 tot 1991 als deskundige klimaatverandering op het Ministerie van Volkshuisvesting Ruimtelijke Ordening en Milieu (VROM). In die jaren was hij een van de oprichters en lid van het eerste bestuur van het Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) waarvoor hij later, in 2007, samen met zijn IPCC collega's, de Nobelprijs ontving.

In 1991 werd hij benoemd tot hoogleraar Veranderende Aardsystemen en Klimaatverandering aan de Vrije Universiteit en directeur van het Instituut voor Milieuvraagstukken. In die periode werkte hij vier jaar lang op part time basis bij de Wereldbank als voorzitter van de Scientific and Technical Advisory Committee van de Global Environment Facilty (GEF). Van 2000 tot 2006 was hij decaan van de faculteit Aard- en Levenswetenschappen en vicerector van de VU. In 2007 trad hij tevens in dienst van Wageningen Universiteit en Research als Hoogleraar Klimaatverandering en Waterveiligheid. Vanuit die functie adviseerde hij de Deltacommissie over zeespiegelstijging (scenario's) en over kustverdediging (overslagbestendige dijken). Samen met anderen initieerde en leidde hij van 2008 tot 2015 het Nationale Onderzoekprogramma Kennis voor Klimaat. In 2006 was hij medeoprichter van de Urgenda; sinds 2012 is hij voorzitter van het bestuur van deze stichting. Sinds 2016 is hij formeel met emeritaat bij de twee genoemde universiteiten, maar nog actief onderzoek en onderwijs als extern hoogleraar, met 10 wetenschappelijke publicaties in gereviewde tijdschriften sinds 2014.

In 2008 werd hij benoemd als lid van de Raad van Commissarissen van de Nederlandse Financieringsmaatschappij voor Ontwikkelingslanden, FMO Den Haag: sinds 2017 is hij voorzitter van deze raad. Daarnaast is hij bestuurslid van de Stichting Climate Adaptation Services (CAS), vz van het bestuur van Urgenda, vz. van de Raad van Toezicht van de Stichting Kening van de Greide / Celebrating Diversity en lid van de Raad van Advies van Hogeschool Van Hall Larenstein.

Sinds 2014 is hij bestuurslid van de Waddenacademie met de portefeuille Water en Klimaat. In zijn onderzoek, advisering, wetenschappelijke publicaties en lezingen richt hij zich op klimaatverandering en de maatschappelijke implicaties ervan op het gebied van energie, water, landbouw en voeding. In het werk voor de Waddenacademie richt hij zich op zeespiegelstijging en hoe je daarmee kunt omgaan in het Waddengebied. Maar ook op actuele vragen over Holwerd aan Zee, over de vaargeul naar Ameland, over de Afsluitdijk en over toekomst van het Eems Dollard estuarium. Hij is initiatiefnemer van en deelnemers in het EU Intereg project Salfar gericht op de ontwikkeling van 10 testlocaties voor zilte teelten rondom de Noordzee. Dit project wordt geleid door de provincie Groningen. Hij geeft wekelijks lezingen op het gebied van klimaat, energie, landbouw en voeding. Een belangrijk thema hierbij is 'Waddengebied in tijden van klimaatverandering'. Hij staat al vele jaren in de top 100 duurzaamheid van Trouw en geeft regelmatig interviews voor BNR, NPO, Omrop Fryslan en andere regionale omroepen en buitenlandse media.

VI

Website en social media

Gebruik van website en social media

De Waddenacademie is voor alles een netwerkorganisatie. Daarom wordt veel energie gestoken in een goede, gebruikersvriendelijke website, het gebruik van de social media (twitter en facebook) en proberen we onze mailinglijst actueel en relevant te houden. In bijgevoegde statistieken wordt een beeld gegeven van hoe we op de verschillende onderdelen scoren.

Bezoekers website Waddenacademie					
	Unieke bezoekers	Sessies	Pageviews	Pagina's/ vbezoek	Mobiel verkeer
2013	19.749	28.015	166.500	5,94	17,3%
2014	18.306	26.522	139.855	5,27	19,4%
2015	14.250	23.377	62.614	2,72	19,1%
2016	14.985	24.863	67.559	2,72	27%
2017	20.294	32.649	83.310	2,55	33%

Een redelijk vergelijkbare organisatie als Programma naar een Rijke Waddenzee had in 2017 16.000 unieke bezoekers. De website Waddenzee.nl, die een breder publiek bestrijkt had in 2017 32.850 unieke bezoekers.

Hoe komen bezoekers bij de waddenacademie website terecht? (referrals)								
	Google	Direct	Twitter	Wadden-zee.nl	Mailingen	Facebook	Wadden-vereni-ging	LinkedIn
2013	11.741	8767	2347	966		267		
2014	12.081	8696	1883	631	52	104		128
2015	9.638	7144	1883	630	452	210	404	168
2016	10.500	6857	2334	748	?	946	161	461
2017	12768	9261	3892	554	-	2414	77	527

Veel bezoekers komen naar de website via google maar veel mensen typen ook direct waddenacademie.nl in. Van de social media is twitter de koploper (hier zijn we ook het meest actief). Facebook is in 2017 sterk gegroeid.

Social media volgers en doelgroepen			
	Volgers op twitter	Facebook	Linkedin
31-12-2013	149		23
31-12-2014			
31-12-2015	1088	70	101
31-12-2016	1453	226	172
31-12-2017	1762	741	245
01-07-2018	1880	787	310

In 2012 zijn we gestart met twitter. Het aantal twittervolgers is gegroeid van 149 op 31 december 2013, naar 1880 op 1 juli 2018. Hiermee hebben we een behoorlijke exposure. Deze aantallen zijn ook weer vergelijkbaar met het aantal volgers van PRW (1952 volgers in juli 2018). Op twitter plaatsen we al onze nieuwsberichten, aankondigingen en delen we relevante informatie van andere organisaties.

Interessecategorieën

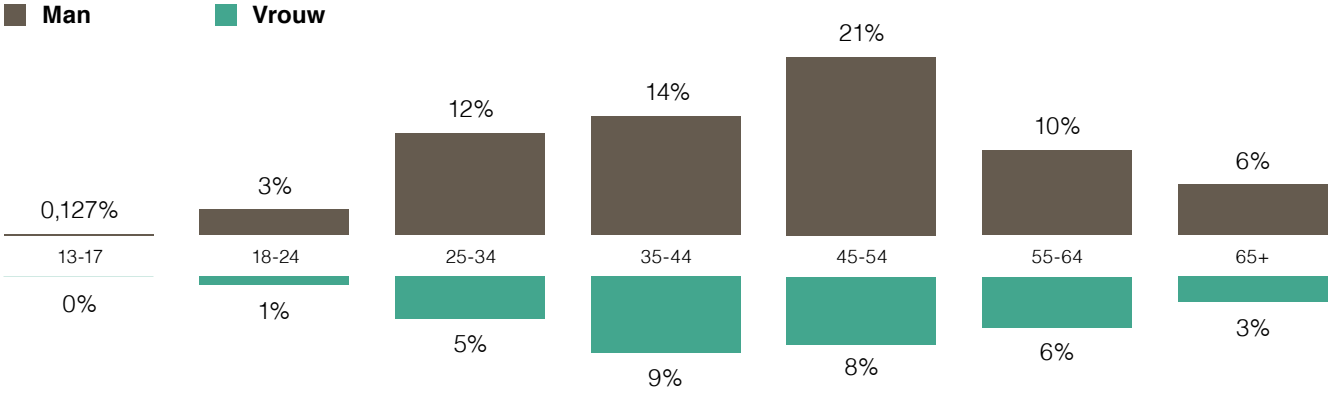
Naam van interesse	*Percentage van doelgroep*
Wetenschapsnieuws	81%
Politiek	65%
Overheidsbronnen	65%
Buitenlands	65%
Commentaar	58%
Comedy (films en televisie)	55%
Comedy (hobby's en interesses)	49%
Ruimte en astronomie	49%
Boekennieuws en algemene informatie	48%
Bedrijven en nieuws	47%

Geslacht

Man	Vrouw
68%	32%

Van de twittervolgers is 2/3 man en 1/3 vrouw. Belangrijkste Interessegebieden van de twittervolgers zijn wetenschapsnieuws, politiek en overheidsbronnen.

Facebook



Country	Your followers
Nederland	721
Duitsland	19
België	7
Verenigde Staten	5
Australië	4
Frankrijk	4
Verenigd Koninkrijk	4

Country	Your followers
Groningen	59
Amsterdam	55
Leeuwarden	55
Harlingen	18
Utrecht (stad)	14
West-Terschelling	10
Arnhem	9

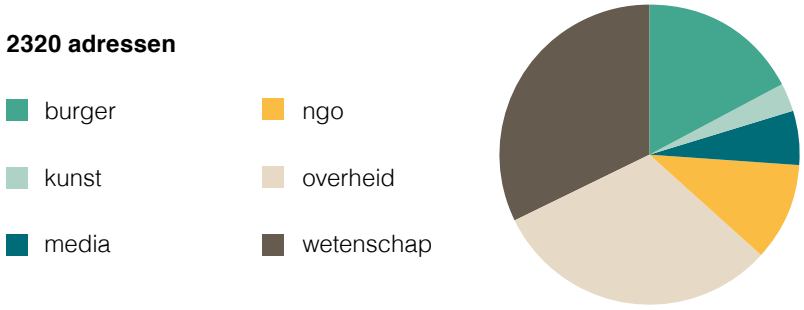
Country	Your followers
Dutch	59
English (US)	55
English (UK)	55
German	18
Frisian	14
French	10
Dutch (Belgium)	9

Linkedin

Via de LinkedIn bedrijfspagina hadden we op 31 december 2016 172 volgers. Op 31 december 2017 waren het er 245 en in juli 2018 310. Er is dus een stijgende lijn, maar de aantallen zijn niet groot. Op Linkedin plaatsen we wekelijks de WadWeten, maandelijks het opinieartikel en aankondigingen voor bijeenkomsten en symposia.

Mailinglijst

De mailinglijst van de Waddenacademie omvat ruim 2000 adressen.
In onderstaande grafiek wordt de mailinglijst uitgesplitst naar de verschillende doelgroepen.
De mailinglijst bevat zo'n 85 procent Nederlandse adressen en een kleine 10% Duitse adressen. De resterende 5% is afkomstig van adressen uit andere landen.



VII

Artikelen

Wadweten en opinieartikelen in Friesch Dagblad

In de rubriek Wadweten, een initiatief van de Waddenvereniging en de Waddenacademie, wordt elke week een wetenschappelijk artikel op een populairwetenschappelijke wijze toegankelijk gemaakt voor een groot publiek. Wadweten verschijnt op de websites van de Waddenacademie en de Waddenvereniging en in de nieuwsbrief van de Waddenvereniging.

Alle Wadwetens van de afgelopen vijf jaar zijn terug te vinden via www.waddenacademie.nl/wetenschap/wadweten

De Waddenacademie nodigt elke maand iemand uit om in het Friesch Dagblad een opinieartikel te plaatsen. In het opinieartikel wordt steeds een actueel onderwerp vanuit het perspectief van de wetenschap belicht.

Alle opinieartikelen die in de afgelopen vijf jaar zijn verschenen zijn terug te vinden via: www.waddenacademie.nl/taken/informeren/opinieartikelen

VIII

Oerol colleges

Tijdens een Oerol college, dat elke dag gedurende Oerol wordt gehouden, ontmoeten een kunstenaar en een door de Waddenacademie geselecteerde wetenschapper, bij voorkeur afkomstig van De Jonge Akademie of Young Wadden Academy, elkaar in een college-setting in een eigen 'Collegezaal' op de centrale festival locatie. Aan de hand van het voorstellingsthema dagen de maker en de wetenschapper elkaar en het publiek uit om mee of juist anders te denken. De Oerolcolleges mogen op een grote belangstelling van het Oerolpubliek rekenen. Zo waren er in 2018 gemiddeld 100 mensen aanwezig bij elk van de negen colleges (zie voor meer details ook illustratie 9 in het zelfevaluatierapport).

Door de Waddenacademie uitgenodigde wetenschappers voor de Oerol colleges en hun onderwerpen:

2014

14 juni Drs. Ricarda Franzen (Universiteit van Amsterdam) over theatrale tijds- en ruimtebeleving.
15 juni Prof. dr. Leo Lucassen (Universiteit Leiden) over verschillende gesprekstechnieken en functies in de geschiedenis.
16 juni Dr. Cedric Thieulot (Universiteit Utrecht) over aardverschuivingen en geluidsgolven.
17 juni Dr. Appy Sluijs (Universiteit Utrecht) over klimaatverandering.
18 juni Dr. Kees van Oers (Nederlands Instituut voor Ecologie) over de invloed van een persoonlijkheid op conditie van interactie met zijn sociale omgeving.
19 juni Prof.dr. Peter van Tienderen (Universiteit van Amsterdam) over planten.
20 juni Dr. Ir. Tjisse van der Heide (Radboud Universiteit) over de interactie tussen organismen en hun omgeving.

2015

13 juni prof. dr. Tine de Moor (Universiteit Utrecht) over de participatiemaatschappij.
14 juni dr. Marijke Haverkorn (Radboud Universiteit Nijmegen) over kosmetisch magnetisme.
15 juni dr. Marleen Kamperman (Wageningen UR) over de vraag of de mens in staat is de natuur na te bootsen of te vernietigen.
16 juni Kees de Pater (Vogelbescherming Nederland) over het project PolderPracht.
17 juni Prof.dr. Matthijs van Veelen (Universiteit van Amsterdam) over de evolutie van altruïsme en moraliteit.
18 juni Mark Mieras (wetenschapsjournalist) over vrije wil en zelfbeschikking.
19 juni dr. Fransje Molenaar (Universiteit Leiden) over de rol die politiek speelt in de vorming van de maatschappij.
20 juni prof. dr. Hilde Geurts (Universiteit van Amsterdam) over wie we zijn en wat we doen.

2016

10 juni prof.dr. Theunis Piersma (Rijksuniversiteit Groningen) over het project Metawad.
11 juni Dr. Stefan van der Stigchel (Universiteit Utrecht) over de vraag wat aandacht is.
12 juni Prof. dr. Rien Aerts (Vrije Universiteit) over de wereldzadenbank in Spitsbergen.
13 juni Dr. Martijn Wieling (Rijksuniversiteit Groningen) over taalverandering en taalvariatie.
14 juni Prof. dr. ir. Pier Vellinga (Waddenacademie) over klimaatverandering.
15 juni Dr. Michiel Helsen (Universiteit Utrecht) over duurzaamheid.
16 juni Prof. Wiebe E. Bijker (Universiteit Maastricht) over de maatschappelijke rol van wetenschap.
17 juni Dr. Lieneke Janssen (Radboud Universiteit) over mindfulness.
18 juni Prof. dr. Hilde Geurts (Universiteit van Amsterdam) over geluk.

2017

10 juni Prof. Dr. Thomas Quartier OSB (Radboud Universiteit en Katholieke Universiteit Leuven) over de relatie tussen zijn monnik zijn en het beoefenen van wetenschap.
11 juni Dr. ir. Frans Snik (Universiteit Leiden) over de opwarming van de aarde.
12 juni Prof.dr. Rene ten Bos (Radboud Universiteit) over het uitsterven van soorten.
13 juni Dr. Rob Lenders (Wageningen UR) en Dr. Mans Schepers (Rijksuniversiteit Groningen) over de maakbaarheid van natuur.
14 juni Drs. Hans Revier (Stenden Hogeschool) over duurzaam toerisme in het waddengebied.
15 juni Dr. Bettina van Hoven (Rijksuniversiteit Groningen) over participatief onderzoek door studenten.
16 juni Ir. Frank Verhoeven (zelfstandig adviseur) over duurzame landbouw.
17 juni Prof.dr. Diederik Roest (Rijksuniversiteit Groningen) over de uitdijing van het heelal.
18 juni: prof. dr.ir. Theo Spek (Rijksuniversiteit Groningen) over Sense of Place.

2018

15 juni prof. dr. Pier Vellinga over klimaatverandering in het waddengebied.

16 juni prof. dr. Annemieke Aartsma-Rus (Universiteit Leiden en lid van De jonge Akademie) over spieren, spierfuncties en spierziekten.

17 juni prof. dr. Jos Bazelmans (Hoofd Archeologie Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed) over saamhorigheid in tijden van 'identiteitspolitiek'.

18 juni dr. Hanneke Loerts (Rijksuniversiteit Groningen) over meertaligheid en diversiteit.

19 juni prof. dr. Beate Volker (Universiteit van Amsterdam en alumnus De Jong Akademie) over identiteit, persoonlijkheid en relaties.

20 juni dr. Jason Hessels (Universiteit van Amsterdam en lid De Jonge Akademie) over snelle radioflitsen uit het heelal.

21 juni dr. Ir. Bas Borsje (Universiteit Twente en lid Young Wadden Academy) over duurzame bescherming van de kust tegen overstromingen.

22 juni Kees de Pater (Vogelbescherming) over de achteruitgang van biodiversiteit als gevolg van onevenwichtig gebruik van onze leefomgeving.

23 juni dr. Raf de Bont (Maastricht University en lid De Jonge Akademie) over het tijdperk Antropoceen waarin de mens een significante invloed heeft op ecologie en geologie en of dit besef onze blik op de geschiedenis van de mens verandert.

IX

Proefschriften-prijs

Winnaars proefschriftenprijs Waddenacademie

De Waddenacademieprijs van €5.000,- is bestemd voor het beste wadden gerelateerde proefschrift dat in een periode van twee jaar is verschenen. Met het instellen van de Waddenacademieprijs wil de Waddenacademie het onderzoek in het waddengebied door jonge onderzoekers stimuleren.

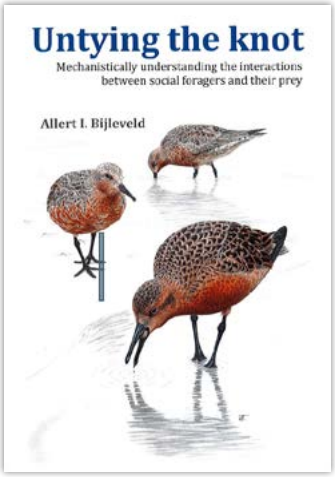
De jury van de Waddenacademieprijs bestaat uit:

- Dr. Hessel Speelman, vicevoorzitter Waddenacademie (voorzitter van de jury);
- Prof.dr. Pieter Hooimeijer, hoogleraar Sociale Geografie & Demografie Universiteit Utrecht;
- Prof.dr. Jack Middelburg, hoogleraar geochemie Universiteit Utrecht;
- Prof. dr. Jos Bazelmans, hoofd afdeling Archeologie Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed;
- Prof.dr. Peter van Tienderen, decaan FNWI Universiteit van Amsterdam.

Prijswinnaars

2013

Geen uitreiking van de prijs



2015

- Dr. Allert Bijleveld (RUG): Untying the knot
  Promotor: prof.dr. Theunis Piersma

2017

- Dr. Franke van der Molen (RUG): Governing Knowledge
  Promotor: prof.dr. Menno Gerkema

X

Podiumdagen

Met het instellen van de Podiumdagen wil de Waddenacademie de band met de regionale hogescholen versterken en het daar uitgevoerde wadden gerelateerde onderzoek voor een breder publiek onder de aandacht te brengen. Deze bijlage geeft een overzicht van de HBO-instellingen waarmee in de afgelopen jaren een Podiumdag is georganiseerd en wat het thema van de dag was. Gemiddeld kwamen er ca. 100 deelnemers.

Podiumdag 2015

29 april 2015
Hogeschool Van Hall Larenstein
Leeuwarden
Kennis en praktijkgericht onderwijs en onderzoek in het waddengebied

Hogeschool VHL (Leeuwarden) presenteerde zich als eerste in de reeks Podiumdagen met de Podiumdag: 'Kennis en praktijkgericht onderwijs en onderzoek in het waddengebied'. Tijdens deze Podiumdag werden presentaties van studenten en docenten van VHL over praktijkgericht onderzoek en onderwijs in het waddengebied gehouden, naast kennistafel discussies met bedrijfsleven, overheden, gebruikers en andere stakeholders over actuele onderwerpen en de mogelijkheden voor samenwerking en het creëren van nieuwe allianties. Ruim 100 mensen namen aan de eerste Podiumdag deel.

Podiumdag 2016

11 mei 2016
Stenden Hogeschool/ETFI
Leeuwarden
Toerisme in het waddengebied

Hoe kunnen praktijkgericht onderzoek en onderwijs het waddentoerisme versterken? Dat was de centrale vraag tijdens de tweede editie van de Podiumdag in Leeuwarden. Iedereen die betrokken is bij het waddengebied kon op 11 mei 2016 kennis nemen van nieuwe onderzoekresultaten en deelnemen aan diverse workshops. De belangstelling was met 160 deelnemers zeer groot.

Podiumdag 2017

18 mei 2017
Maritime Campus Netherlands
Den Helder
AcademyAdventures

De derde Podiumdag was een bijzondere. HBO studenten konden kennismaken met de activiteiten die in, op of om het werelderfgoed de Waddenzee plaatsvinden. Diverse organisaties boden studenten een activiteit aan, gerelateerd aan hun 'core business'. De studenten maakten hier filmpjes van die op het einde van de dag plenair werden gedeeld met alle aanwezigen aan de dag. Zo'n 70 mensen namen aan de Podiumdag 2017 deel.