

Curriculum Vitae Bart Wesselink

BartWesselink
vereenvoudigt duurzaamheid



Ik ben Bart Wesselink, geboren in Dalfsen (Nederland) op 19 september 1964. Ik ben gelukkig getrouwd met Annet Roodenburg. Wij wonen op Koppelweg 60, 3704 GJ in Zeist. We hebben twee zoons en drie kleinkinderen. U kunt mij bereiken op mijn mobiele nummer (06-52173250) of via e-mail (bart@bwesselink.nl).

Activiteiten: Ik ben een toegepast onderzoeker op het brede terrein van duurzaamheid en het thema klimaat en energie in het bijzonder. Vaak gaat mijn werk over het voorbereiden en onderbouwen van nieuw beleid of het monitoren en evalueren van ingevoerd beleid. In de afgelopen jaren deed ik dat voor NGO's, brancheorganisaties en overheden. Ook ontwikkelde en gaf ik onderwijs aan een hogeschool en twee universiteiten. Ik werk soms alleen aan een opdracht maar vaak ook in een team. Daarin kan deelnemer of teamleider zijn.

Vaardigheden: Ik vereenvoudig duurzaamheid: dat betekent dat ik klanten helderheid geef op een vaak complex duurzaamheidsdossier, door hoofd- en bijzaken te scheiden en de kern daarvan te communiceren. Ik kan me goed verplaatsen in het perspectief en belang van verschillende opdrachtgevers. Mijn nieuwsgierigheid maakt dat ik regelmatig werk op nieuwe onderwerpen, voor nieuwe opdrachtgevers. Rekenen aan duurzaamheid is daarbij een rode draad. Ik ken de waarde van getallen, maar zoek altijd ook het verhaal daarachter; van moleculen tot mensen. Dat helpt opdrachtgevers, in leer- of besluitvormingsprocessen. Ik haal energie uit het geven van originele en effectieve presentaties. Mijn opdrachtgevers en collega's typeren mij als een toegewijde en coöperatieve teamwerker met een creatieve en persoonlijke 'touch'.

Ervaring: Sinds 2014 werk ik onder de naam *Bart Wesselink | Vereenvoudigt Duurzaamheid* als zelfstandig adviseur, onderzoeker en docent voor NGO's, brancheverenigingen, overheden en universiteiten. Vaak is dat op het thema energie en klimaat, maar ook werk ik op onderwerpen als de circulaire economie en milieugevaarlijke stoffen. Voor 2014 werkte ik achtereenvolgens bij het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM), het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL), adviesbureau Ecofys en het Wereld Natuur Fonds (WNF Nederland). Daar werkte ik aan een breed scala aan duurzaamheidsonderwerpen, zoals hergebruik van afvalstoffen, ontwikkeling van energie-scenario's, evaluaties van beleid en stimulering van schone energie- en milieutechnologie.

Opleiding: Ik heb bodemkunde gestudeerd aan de Landbouwuniversiteit Wageningen (cum laude) en ben gepromoveerd op 'Langetermijn veranderingen in de bodemchemie van Europese bossen door bodemverzuring'.

Vrije tijd: Fietsen, hardlopen en zingen zijn voor mij manieren om tot rust te komen en te ontspannen. Toen mijn kinderen naar de basisschool gingen werd ik lid en voorzitter van het bestuur van zeven basisscholen in mijn woonplaats Zeist. Later (2010-2023) was ik bestuurlijk actief voor de protestantse kerk in Zeist.

Meer informatie over mij is te vinden op mijn website: www.bwesselink.nl

Curriculum Vitae Bart Wesselink

Professionele loopbaan

2013 - heden	Bart Wesselink vereenvoudigt duurzaamheid (onderzoeker, adviseur, docent)
2011 – 2012	Senior klimaat en energie deskundige bij Wereld Natuurfonds Nederland
2007 - 2011	Senior consultant bij Ecofys Nederland bv. (nu: Guidehouse)
2005 – 2007	Programma manager 'Europese duurzaamheid' bij het Planbureau voor de Leefomgeving
1993 – 2005	Onderzoeker / projectleider bij het RIVM
1989 – 1993	PhD onderzoeker aan de Wageningen University en de Georg-August Universiteit van Göttingen (Duitsland)
1989	Onderzoeker aan de Wageningen University & Research

Opleiding

1989 – 1993	PhD onderzoeker aan de Wageningen University en de Georg-August Universiteit van Göttingen (Duitsland)
1986	6 maanden traineeship aan Cornell University, Ithaca, NY
1982 – 1988	MSc bodemkunde aan de Wageningen University (cum laude)
1976 – 1982	Atheneum, college Noetsele, Nijverdal

Prijzen

- Begin 2025 kenden studieverenigingen Intermate en Industria van de Technische Universiteit Eindhoven mij de prijs toe van beste docent in de Bachelor Sustainable Innovation in het academisch jaar 2023-2024.
- In februari 2022 ontving ik van de TU/e studievereniging Intermate twee prijzen: beste docent voor eerstejaars studenten Duurzame Innovatie en beste nieuwe docent.
- Voor mijn MSc thesis ontving ik de Hissink-prijs van de Nederlandse bodemkundige vereniging.

Overige

- Lid van raad van advies van 3Devo (www.3devo.com)
- Scriba van de algemene kerkenraad van de Protestantse Gemeente Zeist (2019-2024)
- Voorzitter van de wijkkerkenraad van de Oosterkerk in Zeist (www.oosterkerkzeist.nl) (2010-2018)
- Lid (voorzitter vanaf 2003) van de het bestuur van zeven protestant christelijke basisscholen in Ziet (www.cbozeist.nl) (1999-2007)

Opdrachten die ik deed

Bart Wesselink | Vereenvoudigd Duurzaamheid (2014 – heden)

Beleidsvoorbereiding

- Koolstof, kaf en koren: ordening in definities en boekhouding van CO₂-verwijdering uit de atmosfeer, afvang en hergebruik van CO₂ en recycling van koolstof-houdende plastics. Opdrachtgever: Natuur en Milieu (2022/2023)
- Bouwstenen voor een industrievisie van Milieudefensie. Opdrachtgever Milieudefensie (2022) (intern rapport)
- PAK emissies uit Nederlandse asfaltcentrales (samen met Emission Care). Opdrachtgever: Bouwend Nederland (2021/2022)
- Senior adviseur bij de Nederlandse Vereniging van Duurzame Energie (NVDE) (deeltijd: 2020, 2021)
- Startnotitie Transitievisie Warmte, gemeente Tilburg (samen met Harmelink consulting): stakeholder interviews, data analyse en ontwerp van het beleidsproces Opdrachtgever: gemeente Tilburg (2019/2020)
- Milieudefensie hielp ik bij het op de kaart zetten van een 'rechtvaardige energietransitie', zowel nationaal als internationaal. Dat onderwerp kreeg een belangrijk plek in het Klimaatakkoord. Opdrachtgever: Milieudefensie (medio 2017 tot begin 2019, fulltime).
- Een 'warmterotonde' in Zuid Holland? Stakeholder interviews en voorbereiding van een workshop met regionale stakeholders. Opdrachtgever: PBL (2017).
- De energietransitie in de provincie Utrecht: Wat is de stand van zaken? Welke energieagenda zorgt voor een groei naar 0% hernieuwbare energie in 2020? Opdrachtgever: Natuur en Milieu Federatie Utrecht (2014).

(Beleids)evaluaties

- In 2023/2024 zijn drie zogenoemde productgroep-analyses uitgevoerd door consortia van kennisinstituten in het Werkprogramma Monitoring en Sturing Circulaire Economie (WMSCE), o.l.v. het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL). Ik heb het proces rond deze studies geëvalueerd t.b.v. een volgende reeks productgroep-analyses. Opdrachtgever: Planbureau voor de Leefomgeving (2024).
- Klimaatrechtvaardigheid: analyse van de rol van Milieudefensie in het op de kaart zetten van het onderwerp klimaatrechtvaardigheid in Nederland. Opdrachtgever: Milieudefensie (intern rapport).
- In 2023 heb ik bijgedragen aan de 'Lerende evaluatie van het klimaatbeleid' van het PBL, op de onderwerpen netcongestie en lokale warmtetransitie. Dat deed ik door interviews met stakeholders en bijdragen aan workshops. Opdrachtgever: PBL (2023)
- Duurzaam Zandvoort. Analyse van het duurzaamheidsbeleid van de gemeente Zandvoort (met Harmelink Consulting): Opdrachtgever: rekenkamer van de gemeente Zandvoort (2017)
- Evaluatie Energie Prestatie Kuring (EPK) pilot. Evaluatie van de negen EPK-pilotprojecten. In opdracht van het ministerie van Infrastructuur en Milieu, het ministerie van Economische Zaken (2016).

Curriculum Vitae Bart Wesselink

- Het belang van een thuismarkt voor de export van eco-innovaties – inzichten uit de praktijk. Synthese rapport en [vijf essays](#) . Opdrachtgever: Planbureau voor de Leefomgeving (2016)
- Tools for assessing the sustainability of oils and proteins from genetically engineered algae. Opdrachtgever RIVM (2016)
- Plastics met gevaarlijke stoffen: recyclen of verbranden? Opdrachtgever: RIVM (2015)

Onderwijs (ontwikkelen en geven)

- BSc-cursus 'Climate Change'. Ontwikkelaar, coördinator en (co-)docent. Opdrachtgever: Technische Universiteit Eindhoven, TU/e (2023).
- BSc-cursus 'Industrial Ecology'. Mede-ontwikkelaar, coördinator en docent. Opdrachtgever: Technische Universiteit Eindhoven, TU/e (2021, 2022, 2023, 2024).
- BSc-cursus 'Economics of innovation: an introduction'. Coördinator en docent. Opdrachtgever: Technische Universiteit Eindhoven, TU/e (2020, 2021).
- MSc-cursus 'Energy Modelling'. Ontwikkelaar en docent. Opdrachtgever: Radboud Universiteit Nijmegen (2019).
- BSc-cursus 'Quantifying sustainability in the agri-food chain'. Ontwikkelaar en docent. Opdrachtgever: HAS Den Bosch University of Applied Sciences (2016).

Presentaties

1. Opening speech TU/e Energy Now 2023 conferentie Eindhoven. 15 March 2023.
2. TU/e Studium Generale lezing [A Just Energy Transition](#). 10 May 2023.
3. [Beelden voor 2040](#). Donderdag 23 juni 2022 organiseerde de NVDE het symposium 'Nu op weg naar een groen 2040', waar ook afscheid werd genomen van Teun Bokhoven, oprichter en zes jaar voorzitter van de NVDE. Op het symposium schetsten Marc Londo (NVDE) en Bart Wesselink (zelfstandig onderzoeker) een beeld van de belangrijkste kenmerken van het energiesysteem van 2040: Beelden voor 2040.
4. Wat is belangrijker: klimaatverandering of gezonde voeding? 10 mei 2019. HAS Den Bosch
5. Een rechtvaardig klimaatbeleid, Nederlandse ervaringen. Stichting Arbeid en Milieu, Brussel. 14 maart 2019.
6. Klimaatrechtvaardigheid. SP conferentie, 26 oktober 2018.
7. Evidence based scenarios for a just and inclusive energy transition. Presentation at the 10th annual national environmental congress. 11-13th december 2017, Benin City, Nigeria.
8. Synthetic biology for a sustainable production of oil and proteins from algae. Symposium: industrial biotechnology (Rathenau institute, iGEM and RIVM, 7 september 2015).

Een uitgebreider CV, inclusief publicatielijst is opvraagbaar via bart@bwesselink.nl