



Tanja Srebotnjak, PhD

PhD (Environmental Statistics and Policy)

Board Member

Executive Director, Zilkha Center for the Environment, Williams College

Dr. Tanja Srebotnjak ist Gesellschafterin des Ecologic Instituts. In ihrer Rolle als geschäftsführende Direktorin des Zilkha Center for the Environment am Williams College entwickelt und implementiert sie strategische Ziele zur Förderung der Nachhaltigkeitsbemühungen auf dem Campus, erarbeitet außerschulische Programme für Studierende und fördert die aktive Einbindung lokaler und regionaler Gemeinden. Sie arbeitet darüber hinaus eng mit dem Hopkins Memorial Forest Manager and Users Committee zusammen, um die langfristige Gesundheit des Waldes zu schützen und seine Nutzung als Lehr-, Forschungs-, Freizeit- und Nachhaltigkeitsressource zu fördern. In Zusammenarbeit mit der Environmental Justice Clinic bestärkt sie benachteiligte Bevölkerungsgruppen in ihrer Fähigkeit, Umweltverschmutzung effektiv zu bekämpfen. Ihre Muttersprache ist Deutsch, sie spricht fließend Englisch und verfügt über das UN-Sprachzertifikat für Russisch (UN-LPE).

2009 kam Dr. Tanja Srebotnjak als [Konrad von Moltke Fellow](#) zum Ecologic Institut und leitete von 2010 bis 2014 das Büro des Instituts in San Mateo, Kalifornien. Dort setzte sie ihre statistischen und analytischen Fähigkeiten ein, um bei der Beantwortung eines breiten Spektrums umweltpolitischer Fragen zu helfen. Zu den relevanten Projekten gehören die [Messung anthropogener Umweltbelastungen auf nationaler und EU-Ebene](#), die [Charakterisierung und Messung nachhaltiger Entwicklung](#), die [Identifizierung und Bewältigung ökologischer Schwellenphänomene](#), die [Identifizierung der Rolle lokaler und regionaler Behörden bei der erfolgreichen Umsetzung der Europe 2020 Strategy](#) (einschließlich [ländlich-städtischer Energiesysteme](#)) sowie die [Bewertung von Klimaschutzzielen und den damit verbundenen Richtlinien](#). Dr. Tanja Srebotnjak forschte auch zum Thema [Klima- und umweltbedingte Migration](#) und erweiterte ihr Wissen in den Themen der [Energie- und Ressourceneffizienz](#).



Vor ihrer Zeit am Ecologic Institut arbeitete Dr. Tanja Srebotnjak von 2000 bis 2003 als [Umweltstatistikerin bei den Vereinten Nationen](#) in New York. Später entwickelte sie als Postdoktorandin am [Institute for Health Metrics and Evaluation](#) in Seattle innovative statistische Methoden zur [kleinräumigen Schätzung von Umwelt- und Verhaltensrisikofaktoren für die Gesundheit](#) und trug ebenfalls zur Berechnung der "Global Burden of Disease"-Studie bei. Bevor sie 2021 an das Williams College ging, leitete sie als Mitglied der Ingenieur fakultät und als Gründungsdirektorin des Hixon Center for Sustainable Environmental Design am Harvey Mudd College in Südkalifornien eine Vielzahl von Forschungsprojekten in den Bereichen Umweltgesundheit und Nachhaltigkeit.

2007 erhielt Dr. Tanja Srebotnjak ihren Dokortitel in Umweltstatistik und -politik von der Yale School of the Environment. Bemerkenswert im Zusammenhang mit ihrem Aufenthalt an der Yale University ist das Environmental Performance Measurement Project am Yale Center for Environmental Law and Policy, das sie von 2003 bis 2006 leitete und das den

Environmental Performance Index veröffentlicht. Sie besitzt außerdem einen MSc in Statistik (2001) von der University of Auckland (Neuseeland) und ein Diplom in Statistik mit dem Nebenfach Theoretische Medizin von der Technischen Universität Dortmund (Deutschland) als Stipendiatin der [Deutschen Studienstiftung](#).

WeiterlesenWeniger lesen

Source URL: <https://www.ecologic.eu/2855>