Susanne Langsdorf

MA (Internationale Beziehungen)
BA (Politikwissenschaft und Ã□ffentliches Recht)
Coordinator Resource Conservation & Circular Economy
Senior Fellow

Team

Forschung & Politikanalyse

Themen

Ressourcenschonung + Kreislaufwirtschaft
StÃ¤dte
Bildung
Plastik

Susanne Langsdorf koordiniert das Themenfeld Ressourcenschonung und Kreislaufwirtschaft am Ecologic Institut. Der Fokus ihrer Arbeit liegt auf der Analyse von Instrumenten, MaÃ□nahmen und Strategien der deutschen, europÃ¤ischen und internationalen Ressourceneffizienz- und Kreislaufwirtschaftspolitik. DarÃ¼ber hinaus verfÃ¼gt sie Ã¼ber umfassende Erfahrung in der Einbindung von Stakeholdern in Forschungsprozesse, InterviewfÃ¼hrung, Moderation sowie Projektmanagement und -leitung. Susanne Langsdorf arbeitet auf Deutsch, Englisch und Spanisch und hat gute Grundkenntnisse des Chinesischen.

Aktuell leitet Susanne Langsdorf am Ecologic Institut die Projekte Wissenschaftliche UnterstÃ¼tzung und Begleitung der Nationalen Kreislaufwirtschaftsstrategie (NKWS) sowie Wissenschaftliche Begleitforschung zu aktuellen Diskursen zur Ressourcenschonung - nationale, europÃ¤ische und internationale Ebene. DarÃ¼ber hinaus begleitet sie im Rahmen des Projekts Ressourceneffizienz und natÃ¼rliche Ressourcen im internationalen Kontext insbesondere die Arbeit des Weltressourcenrats (International Resource Panel) und evaluiert neueste Forschungsberichte fÃ¼r das Bundesministerium fÃ¼r Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz.

In verschiedenen Projekten arbeitete Susanne Langsdorf darÃ¼ber hinaus in Kooperation mit Modellierern verschiedener multiregionaler Input-Output Modelle im Bereich Vorausschau von Ressourcennutzung in verschiedenen Szenarien sowie zu Wirkungen ressourcenpolitischer Instrumente. In SimRess â□□ Modelle, Potenziale und Langfristszenarien fÃ¼r Ressourceneffizienz wurden politische MaÃ□nahmenpakete zur Steigerung der Ressourceneffizienz simuliert und ihre Wirksamkeit untersucht. Im europÃ¤ischen Forschungsprojekt DYNAMIX wurden PolitikansÃ¤tze fÃ¼r die Entkopplung von Ressourcenverbrauch und Wirtschaftswachstum in der EU entwickelt.

Ein weiterer Forschungsschwerpunkt von Susanne Langsdorf liegt auf den Bereichen Urbanisierung und Transitionsprozessen. Innerhalb von Ecologic leitete sie das Projekt Transformation hin zu

klimaresilienten und ressourcenschonenden Infrastrukturen (TRAFIS) und das europÃ¤ische Forschungsprojekt Post-Carbon StÃ¤dte von morgen (POCACITO).

□

Vor ihrer TÃ¤tigkeit fÃ¼r das Ecologic Institut war sie als Projektmanagerin zu den Themen Energie und Umwelt fÃ¼r die Friedrich-Ebert-Stiftung (FES) im BÃ¼ro Shanghai tÃ¤tig.

Susanne Langsdorf studierte Internationale Beziehungen an der Freien UniversitÃ¤t Berlin (FU Berlin), der Humboldt-UniversitÃ¤t zu Berlin und der UniversitÃ¤t Potsdam mit dem inhaltlichen Schwerpunkt Energie- und Sicherheitspolitik und dem regionalen Fokus China. An der UniversitÃ¤t Rostock und der Universidad de Granada (Spanien) studierte sie Politikwissenschaften und Ã□ffentliches Recht.

WeiterlesenWeniger lesen

Projekte Publikationen

AusgewÃ¤hlte Projekte von Susanne Langsdorf

Wissenschaftliche UnterstÃ¼tzung und Begleitung der Nationalen Kreislaufwirtschaftsstrategie NKWS

Dauer

Feb 2023 - Jul 2025

Finanzierung

Umweltbundesamt (UBA), Deutschland

Wissenschaftliche Begleitforschung zu aktuellen Diskursen zur Ressourcenschonung

Dauer

Jun 2022 - Okt 2025

Finanzierung

Umweltbundesamt (UBA), Deutschland

Ressourceneffizienz und natÃ¼rliche Ressourcen im internationalen Kontext

Dauer

Aug 2020 - Aug 2026

Finanzierung

Umweltbundesamt (UBA), Deutschland

Nachhaltige Entwicklung von Infrastrukturen in Strukturwandelregionen (TransIS)

Dauer

Okt 2021 - Aug 2024

Finanzierung

Umweltbundesamt (UBA), Deutschland

Transformation hin zu nachhaltigen, resilienten Infrastrukturen (TRAFIS II)

Dauer

Okt 2019 - Nov 2022

Finanzierung

Umweltbundesamt (UBA), Deutschland

Transformation hin zu klimaresilienten und ressourcenschonenden Infrastrukturen (TRAFIS)

Dauer

Jan 2016 - Nov 2019

Finanzierung

Umweltbundesamt (UBA), Deutschland

RessourcenstrÃ¶me in ThÃ¼ringen, Deutschland (ThueRess)

Dauer

Dez 2020 - Dez 2021

Finanzierung

ThÃ¼ringer Energie- und GreenTech-Agentur (ThEGA), Deutschland

StoffkreislÃ¤ufe in Hessen

Dauer

Okt 2021 - Mai 2022

Finanzierung

Hessen Trade & Invest (HTAI), Deutschland

AusgewÃ¤hlte Publikationen von Susanne Langsdorf

Mederake, Linda; Hinzmann, Mandy; Langsdorf, Susanne (2020): Hintergrundpapier: Plastikpolitik in Deutschland und der EU. Ecologic Institut: Berlin.

Hessen Trade & Invest GmbH (Hg.) 2022: KreislauffÃ¼hrung und SekundÃ¤rrohstoffe. Praxisbeispiele und Potenziale. Zweite, aktualisierte Auflage. Taunusstein / Neuhof: Print Pool GmbH.

Langsdorf, Susanne et al. 2022: EuropÃ¤ische RessourcensouverÃ¤nitÃ¤t. Seltene Erden und das Potenzial der Kreislaufwirtschaft: Eine Fallstudie. Potsdam: Friedrich Naumann Stiftung.

Best, Aaron, Susanne Langsdorf, Laurens Duin, Ariel Araujo (2021). Assessment of resource nexus-related challenges and opportunities in the context of the European Green Deal. Background report for the EEA Briefing "Applying a 'resource nexus' lens to policy: opportunities for increasing coherence".

Langsdorf, Susanne; Duin, Laurens (2021). Absolute Reduktion der Ressourcennutzung. Vorreiter Niederlande - Ein Vorbild fÃ¼r Deutschland? Ecologic Institut, Berlin.

Langsdorf, Susanne; Duin, Laurens (2022). The circular economy and its impact on developing and emerging countries. An explorative study. Ecologic Institute, Berlin.

Langsdorf, Susanne (2021): Ressourcenschonungspolitik in der EU. Eine Zusammenschau politischer Strategiepapiere von den AnfÃ¤ngen bis heute. Ecologic Institut, Berlin.

HÃ¶lscher, K., J.M. Wittmayer, A. Olfert, M. Hirschnitz-Garbers, J. Walther, B. Brunnow, G. Schiller, M. Hinzmann, S. Langsdorf, S. Albrecht, S. Maschmeyer, M. MÃ¼ller, M. Hasenheit (2020). Infrastrukturkopplungen als BeitrÃ¤ge zur Nachhaltigkeitstransformation: Einflussfaktoren und HandlungsmÃ¶glichkeiten. Teilbericht des Vorhabens: "Transformation hin zu nachhaltigen, gekoppelten Infrastrukturen". UBA-Texte 100/2020, Umweltbundesamt, Dessau-RoÃlau.

Olfert, A., B. Brunnow, G. Schiller, J. Walther, M. Hirschnitz-Garbers, S. Langsdorf, K. HÃ¶lscher, J. M. Wittmayer (2020). Nachhaltigkeitspotenziale von innovativen, gekoppelten Infrastrukturen. Teilbericht des Vorhabens: "Transformation hin zu nachhaltigen, gekoppel-ten Infrastrukturen". UBA-Texte 99/2020, Umweltbundesamt, Dessau-RoÃlau.

Hirschnitz-Garbers, M., M. Hinzmann, S. Langsdorf, J. Walther, A. Olfert, G. Schiller, B. Brunnow, K. HÃ¶lscher, J.M. Wittmayer (2020). Erfolgsbedingungen und Prozessbegleitung fÃ¼r eine nachhaltige Umgestaltung von Infrastrukturkopplungen. Teilbericht des Vorhabens: "Transformation hin zu

nachhaltigen, gekoppelten Infrastrukturen". UBA-Texte 101/2020, Umweltbundesamt, Dessau-RoÃlau.

Hirschnitz-Garbers, M., A. Olfert, G. Schiller, B. Brunnow, K. HÃ¶lscher, J.M. Wittmayer, J. Walther, M. Hinzmann, S. Langsdorf (2020). Transformation hin zu nachhaltigen, gekoppelten Infrastrukturen â Synthese der Ergebnisse. Teilbericht des Vorhabens: "Transformation hin zu nachhaltigen, gekoppelten Infrastrukturen". UBA-Texte 102/2020, Umweltbundesamt, Dessau-RoÃlau.

Hirschnitz-Garbers, Martin, Susanne Langsdorf, Ullrich Lorenz 2018: Ressourcenschonung als Zukunftsaufgabe - Ansatzpunkte fÃ¼r eine systemische Ressourcenpolitik. Umweltbundesamt: Dessau-RoÃlau.

Martin Hirschnitz-Garbers et. al., 2018: Potentiale und Kernergebnisse der Simulationen von Ressourcenschonung(spolitik). Endbericht des Projekts "Modelle, Potentiale und Langfristszenarien fÃ¼r Ressourceneffizienz" (Sim-Ress). UBA Texte 48/2018. Umweltbundesamt: Dessau-RoÃlau.

Knoblauch, Doris; Langsdorf, Susanne (2017): Nachhaltige Kommunen durch Digitalisierung?! â Ein Verfahren zur EinschÃ¤tzung der Auswirkungen kommunaler Digitalisierungsprojekte auf eine nachhaltige Entwicklung. In: Bertelsmann Stiftung (Hrsg.) Monitor Nachhaltige Kommune. Bericht 2017. Schwerpunktthema Digitalisierung. GÃ¼tersloh.

Albrecht, S., Schock, M. (2015): Individual Case Study Assessment Report - Rostock. European Union FP7: POCACITO - Post-carbon cities in Europe: A long-term outlook under the grant agreement nÂ° 613286. WP3 Deliverable.

Hirschnitz-Garbers, M. und Langsdorf, S. (2015): Informationskampagnen fÃ¼r Konsumentinnen und Konsumenten â Effekte und Ausrichtungen. Vertiefungsanalyse 4 im Projekt Ressourcenpolitik: Analyse der ressourcenpolitischen Debatte und Entwicklung von Politikoptionen (PolRess). www.ressourcenpolitik.de

---

Source URL: *https://www.ecologic.eu/4535*