

Sophie Ittner

Msc (Geoökologie)

Fellow

Team

[Forschung & Politikanalyse](#)

Themen

[Landwirtschaft](#)
[Flächennutzung](#)

Sophie Ittner arbeitet als Fellow zu Landwirtschaft und Boden für das Ecologic Institut. Ihre Forschung umfasst die Wirkung und Akzeptanz nachhaltiger landwirtschaftlicher Praktiken mit besonderem Fokus auf den Boden, Klima und Wasser. Zu ihren Interessenschwerpunkten zählen zudem Landschaftsmanagement- und Ressourcenschutz, Landschaftsökologie und Bodenkunde. Sie arbeitet auf Deutsch und Englisch.

Sophie Ittner koordiniert den Beitrag des Ecologic Instituts zum [Soil-Mission-Support-Projekt](#), welches gemeinsam mit Akteuren eine europäische Roadmap für F&I zu Boden und Landmanagement erarbeitet. In dem Forschungsprojekt zum ["Nachhaltigen Management des Unterbodens als Teil der Bioökonomie \(Soil³\)"](#) beschäftigt sich Sophie Ittner neben der Akzeptanz von Maßnahmen mit einer erweiterten Kosten-Nutzen-Analyse auf gesellschaftlicher Ebene und hat hier u. a. die [Auswirkungen von Unterbodenmanagement auf bereitgestellte Ökosystemleistungen](#) bewertet. Darüber hinaus unterstützte Sophie Ittner die Evaluierung von landwirtschaftlichen Maßnahmen, die durch die Gemeinsame Agrarpolitik (GAP) gefördert werden, auf das [Klima](#), die [Biodiversität](#) und den [Boden](#) für die Generaldirektion der Europäischen Kommission für Landwirtschaft und ländliche Entwicklung. Für das Europäische Themenzentrum für Inland-, Küsten- und Meeresgewässer (ETC-ICM) unterstützte sie die Erstellung eines [Berichtes zu Wasser & Landwirtschaft](#) und für das Europäische Themenzentrum für Biodiversität (ETC-BD) die Erstellung des [State of Natures](#).

□

Vor ihrer Tätigkeit für das Ecologic Institut arbeitete Sophie Ittner zwei Jahre als wissenschaftliche Mitarbeiterin am [Fachgebiet Bodenkunde und Standortlehre](#) an der Humboldt-Universität zu Berlin. Dort beschäftigte sie sich mit den ökologischen Aspekten der weidebasierten Milchproduktion und untersuchte die [Auswirkungen des Weideganges auf den Boden und die Ertragsqualität](#).

Sophie Ittner studierte an der Universität Potsdam Geoökologie. Ihren persönlichen Fokus setzte sie dabei auf die Auswirkungen landwirtschaftlicher Nutzung auf verschiedene Bodenfunktionen. In ihrer Masterarbeit beschäftigte sie sich mit dem Einfluss globaler Landnutzungsänderungen auf die

Bereitstellung von verschiedenen Ökosystemleistungen und half bei der Weiterentwicklung eines modellbasierten Tools für Entscheidungsträger zur Bewertung unterschiedlicher globaler Landnutzungsstrategie.

Weiterlesen Weniger lesen

Projekte Publikationen Veranstaltungen

Ausgewählte Projekte von Sophie Ittner

[Soil Mission Support: Auf dem Weg zu einem europäischen Forschungs- und Innovationsfahrplan für Böden und Landmanagement](#)

Dauer

Nov 2020 - Okt 2022

Finanzierung

Europäische Kommission, [Generaldirektion Forschung & Innovation](#) (GD Forschung & Innovation), International

[Optimierung von Beratungsmaßnahmen in Schleswig-Holstein hinsichtlich ihrer Wirkung auf Schutzgebiete](#)

Dauer

Jul - Dez 2020

Finanzierung

[Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung](#) (MELUND), Deutschland

[Nachhaltiges Management des Unterbodens als Teil der Bioökonomie \(Soil³\)](#)

Dauer

Okt 2015 - Jan 2025

Finanzierung

[Bundesministerium für Bildung und Forschung](#) (BMBF), Deutschland

[Koordination der internationalen Forschungszusammenarbeit zur](#)

Bodenkohlenstoffsequestrierung in der Landwirtschaft (CIRCASA)

Dauer

Okt 2017 - Okt 2020

Finanzierung

Europäische Kommission, [Generaldirektion Forschung & Innovation](#) (GD Forschung & Innovation), International

Vermeidung und Sanierung von Bodenschäden durch Schutzmaßnahmen in Europa (RECARE)

Dauer

Nov 2013 - Okt 2018

Finanzierung

Europäische Kommission, [Generaldirektion Forschung & Innovation](#) (GD Forschung & Innovation), International

Kommunikation der IPCC-Sonderberichte "Klimawandel und Land" und "Ozeane und die Atmosphäre in einem sich wandelnden Klima"

Dauer

Jun 2019 - Aug 2020

Finanzierung

[Umweltbundesamt](#) (UBA), Deutschland

Ausgewählte Publikationen von Sophie Ittner

EEA, 2020: State of nature in the EU. Results from reporting under the nature directives 2013–2018, Technical report No 10/2020, European Environment Agency, Copenhagen.

Hinzmann M, Ittner S, Kiresiewa Z und Gerdes H (2021). An Acceptance Analysis of Subsoil Amelioration Amongst Agricultural Actors in Two Regions in Germany. *Front. Agron.* 3:660593. doi: 10.3389/fagro.2021.660593

EEA 2021: Water and agriculture: towards sustainable solutions. EEA report 17/2020. Publications Office of the European Union, Luxembourg, 128pp.

CIRCASA 2020. Deliverable D2.3: "Synthesis report on knowledge demands and needs of stakeholders". DOI: <https://doi.org/10.15454/Q0XVVD>

Naumann S. et al. (2019) Land Take and Soil Sealing – Drivers, Trends and Policy (Legal) Instruments: Insights from European Cities. In: Ginzky H., Dooley E., Heuser I., Kasimbazi E., Markus T., Qin T. (Hg.) International Yearbook of Soil Law and Policy 2018. International Yearbook of Soil Law and Policy, Vol 2018. Springer, Cham

Freluh-Larsen, Ana et. al. 2018: Remediating Historical Soil Contamination: Effective Measures and Policy Solutions. RECARE Policy Brief. Ecologic Institute: Berlin.

Freluh-Larsen, A.; Hinzmann, M.; Ittner, S. (2018). The 'Invisible' Subsoil: An Exploratory View of Societal Acceptance of Subsoil Management in Germany. Sustainability 2018, 10, 3006. doi:10.3390/su10093006

Ausgewählte Veranstaltungen von Sophie Ittner

Workshop: Bodenkohlenstoffmanagement in der Landwirtschaft – CIRCASA Stakeholder Workshop

Datum

5. Dezember 2018

Ort

Brüssel, Belgien

Workshop: Den Unterboden nutzen, um auf Trockenperioden besser vorbereitet zu sein

Datum

2. März 2020

Ort

Bad Sassendorf, Kleve, Deutschland

Diskussion: Klimawandel, Boden und Landwirtschaft: Wo wir stehen und was wir tun können

Datum

24. September 2019

Ort

Berlin, Deutschland

Workshop: [Ertragsfähigkeit durch optimales Bodenmanagement sichern](#)

Datum

18. Juni 2019

Ort

Moltzow, Deutschland

Source URL: [*https://www.ecologic.eu/15243*](https://www.ecologic.eu/15243)