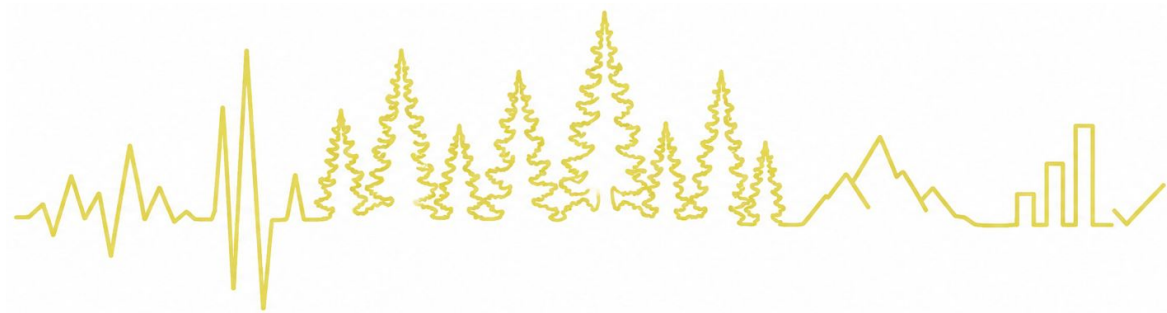




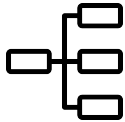
Panel Bodenperspektiven

Expertenprognose der Bodengesundheit in Deutschland in 10 Jahren

Kerninformationen zur Umfrage 2026 (Pilotpanel)



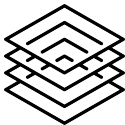
Gezieltes Anschreiben von 1500 Berufstätigen und Ehrenamtlichen mit Bodenbezug in Deutschland und parallel Schneeballverfahren mit eigenständiger Registrierung von Anfang Mai bis Ende Juni 2026



Verteilung der Befragten auf Bundesländer, Bodenbezug und Tätigkeitsfelder



Multidimensionales Konzept der Bodengesundheit mit Indikatoren des Bodenzustands und der betroffenen Dienstleistungen



Frühindikator für die subjektive Experteneinschätzung zu Auswirkungen heutiger Trends und Entwicklungen auf die Bodengesundheit in 10 Jahren

Gegenstand der Umfrage

- **Erfahrungswissen und subjektive Einschätzungen** und von Bodenexperten und -expertinnen zur Bodengesundheit vor 10 Jahren, heute und in 10 Jahren
- Erwartungen zur zukünftigen Bodengesundheit für **7 verschiedene Bodenfunktionen**: Bodenerosion, Bodenkontamination, Bodenleben, Bodenverdichtung, Flächenversiegelung, Kohlenstoffspeicherung, und Zugang zu Land
- Bezug zu ökologischen **Dienstleistungen** wie Bodenproduktivität, Grundwasserqualität, Resilienz gegenüber Dürre oder Hochwasser, Stabilität des Mikroklimas etc.
- Die Bedeutung wirtschaftlicher, technologischer und politischer **Rahmenbedingungen, Treiber und Gegenmaßnahmen**
- Zusammenhänge zwischen der Einschätzung der Bodenentwicklung und **branchenspezifischen Erfahrungs- und Informationsgrundlagen**
- Einschätzungen aus **Tätigkeitsfeldern** mit direktem und indirektem Bodenbezug der Privatwirtschaft, Verwaltung, Politik, Bildung, Tourismus, Kultur, Investoren & Eigentümer, Umweltschutz, Forschung und Fachberatung

Ziel und Hintergrund der Studie

Vielfalt und Synthese

Einschätzungen aus einer möglichst breiten Streuung von Regionen, Bodenfunktionen und Tätigkeitsbereichen werden in einer übergreifenden Prognose für Deutschland integriert

Früherkennung

Identifizieren von potenziell relevanten (und kumulierenden) Entwicklungen durch Daten, Wissen und Erfahrung verschiedener Berufsfelder mit direktem Bezug (z.B. Landwirtschaft, Bausektor) und indirektem Bezug zum Boden (z.B. Wasserwirtschaft, Lebensmittelhandel, Agrartechnologien, Bildung & Forschung)

Orientierung und Handlungsbedarf

Ein hoch aggregierter Indikator bietet eine Orientierung für Politik und Öffentlichkeit, die Bedeutung der Bodenfunktionen und Ökosystemleistungen kann zusätzlich regions- und branchenspezifisch adressiert werden

Konflikt- und Konsensmessung

Eine Kartierung übereinstimmender und abweichender Prognosen ermöglicht, Kristallisationspunkte für Dissens und Konsens zwischen Expertengruppen zu identifizieren und Ursachen für abweichende Einschätzungen zu klären

Anonymität und Qualitätssicherung

- Vorschriften der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO), die datenschutzrechtlichen Vorgaben der LMU Statistik und allen anderen in Deutschland gültigen datenschutzrechtlichen Bestimmungen werden eingehalten
- Zur Qualitätssicherung wird eine Registrierung unter Angabe der Tätigkeit, E-Mail-Adresse und Region benötigt
- Nach der Teilnahme an den Befragungen werden die Antworten in einer Datenbank getrennt von den personenbezogenen Daten gespeichert
- Ergebnisse werden nur in anonymisierter Form dargestellt, beispielsweise zusammengefasst in Tabellen und Grafiken. Niemand kann aus den Ergebnissen erkennen, von welcher Person die Angaben gemacht worden sind. Die Weitergabe Ihrer personenbezogenen Daten an Dritte sowie die Rückführung auf Ihre Person aus veröffentlichten Daten sind ausgeschlossen.

Benefit und weiterführende Information

- Teilnehmende und Unterstützter erhalten ausführliche Ergebnisse direkt per E-mail
- Die wichtigsten Ergebnisse werden auf der Homepage des Social Data Science and AI Lab der LMU veröffentlicht
- Die Auswertungen können als Scientific Use File von Forschenden genutzt werden
- Eine Zusammenfassung für Entscheidungstragende wird zur Verfügung gestellt

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an: bodenperspektiven@lmu.de