NATIONALES BODENMONITORING ZENTRUM

PIKOBYTES
DATA-DRIVEN SOFTWARE AND CONSULTING.

Workshop Data Hub Boden | 02.-03. 2025 | Dessau

Willkommen

Silvia Pieper
Lucas Stratemann
Ina Krahl
Stefanie Stöckhardt

Koordinierungsstelle des Nationalen Bodenmonitoringzentrums am Umweltbundesamt (UBA)

Bodenmonitoring und Bodenzustand

Umwelt Bundesamt

UBA Dienstgebäude Dessau - Verhalten bei Alarm

- Ruhe bewahren
- Das Gebäude auf den markierten Fluchtwegen verlassen.
- Zu den Sammelplätzen vor der Kantine, auf dem Parkplatz oder auf der Grünfläche Humperdinckstr. 11 gehen. Dort auf weitere Informationen warten.

NATIONALES BODENMONITORING ZENTRUM

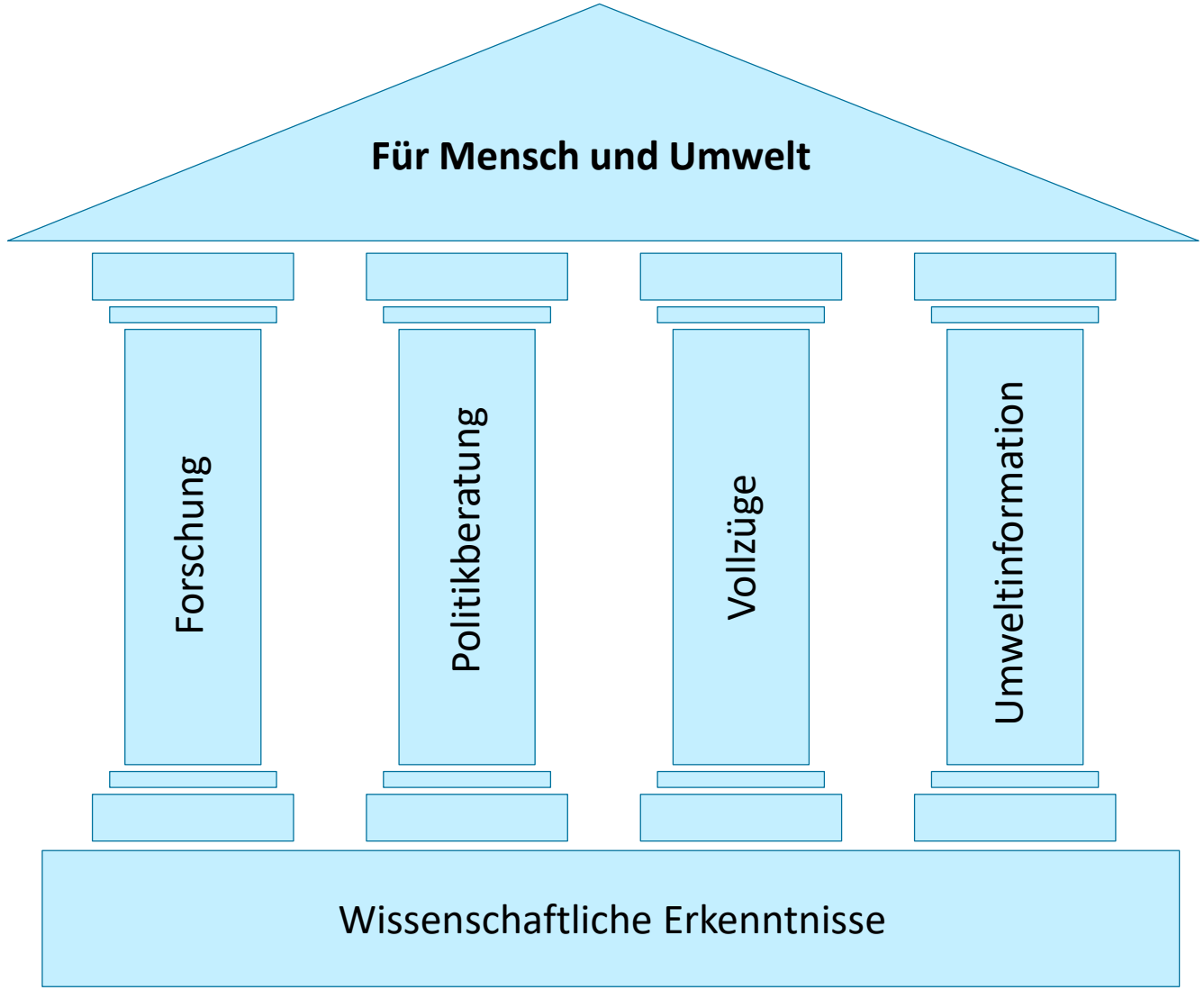
Willkommen im Umweltbundesamt

Obere Bundesbehörde
Ressortforschungseinrichtung

- Nachhaltigkeitsstrategien
- Kreislaufwirtschaft
- Chemikaliensicherheit
- Klimaschutz, Emissionshandelsstelle

- Gesundheitlicher Umweltschutz, Schutz der Ökosysteme

→ Bodenmonitoring & Bodenzustand | Nationale Bodenmonitoringzentrum



NATIONALES BODENMONITORING ZENTRUM

Das Nationale Bodenmonitoringzentrum

ZIELE

- bundesweite Aktivitäten und Akteure zum Bodenmonitoring vernetzen
- erhobenen Daten zum Bodenzustand verfügbar machen und messnetzübergreifende Auswertungen durchführen
- die Vergleichbarkeit zwischen Monitoringprogrammen erhöhen

→ „Übergreifende, bundesweit harmonisierte und belastbare Aussagen zum Bodenzustand und seinen Veränderungen ableiten.

→ Handlungsbedarf identifizieren und so zum Bodenschutz und zur übergreifenden Politikberatung beitragen“

NATIONALES BODENMONITORING ZENTRUM

Fachliche Schwerpunkte

IT-technischer Bedarf, Infrastruktur für einen digitalen Datenhub -
Bodendaten nutzbar machen, Internetangebot für Metadaten & Produkte (Ergebnisse, Karten)

Austausch zwischen Monitoringprogrammen - Überblick, Daten, Aussagefähigkeit

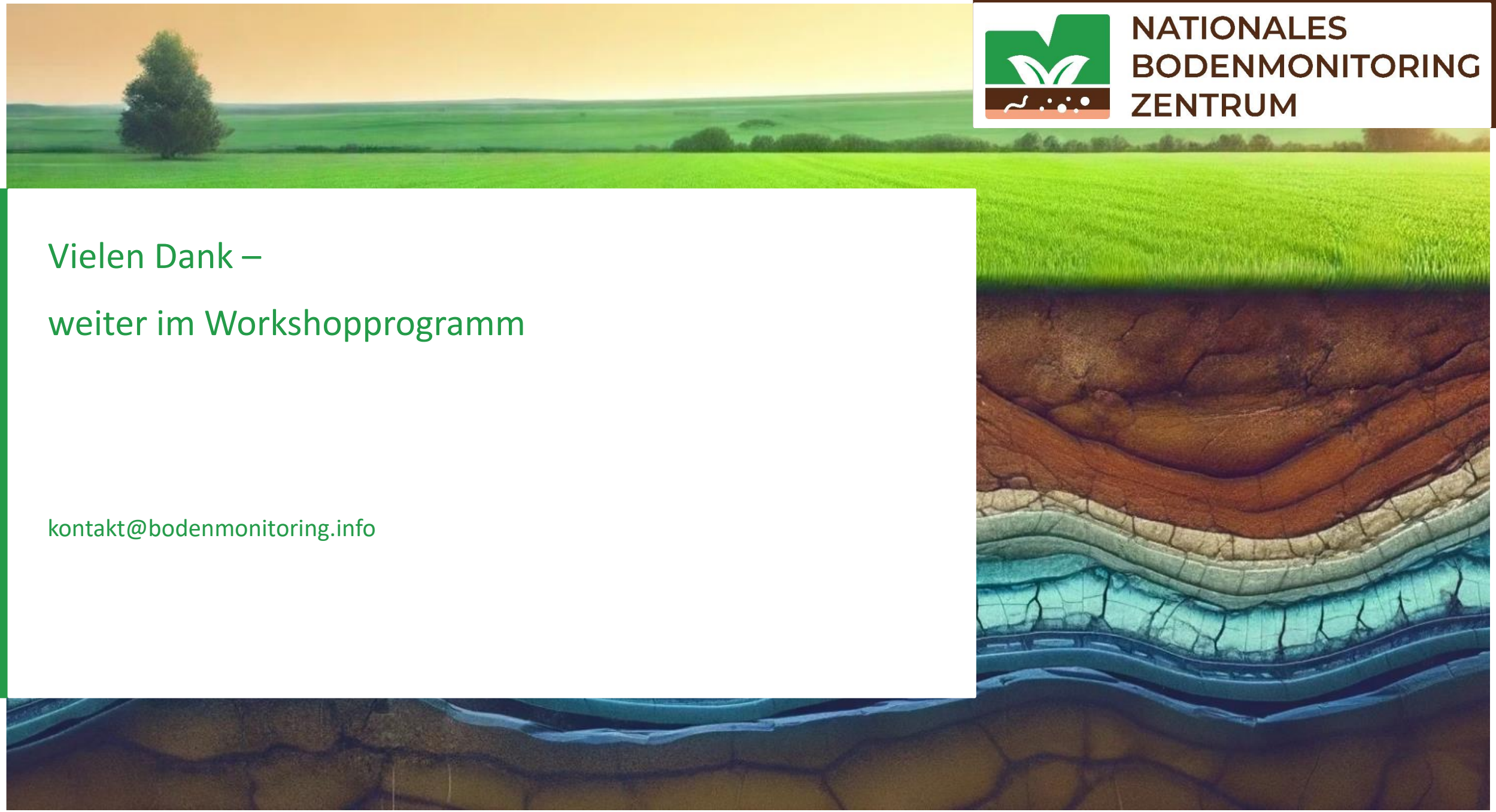
Weiterentwicklung des Bodenmonitorings - Lücken schließen, Harmonisierung, Abstimmung von übergeordneten Forschungsfragen

Bodendaten zusammenführen und auswerten - Indikatorentwicklungen, übergreifende bodenbezogene Berichterstattung

Unterstützung Strategiepapiere und Empfehlungen (u.a. Klimaschutzgesetz, DAS, Bodenschutzrecht (inter)national, JRC/EUSO)

© Zusammenarbeit, Debatte by Eucalyp; hub by Paul J. Flaticon.com

NATIONALES BODENMONITORING ZENTRUM



NATIONALES BODENMONITORING ZENTRUM

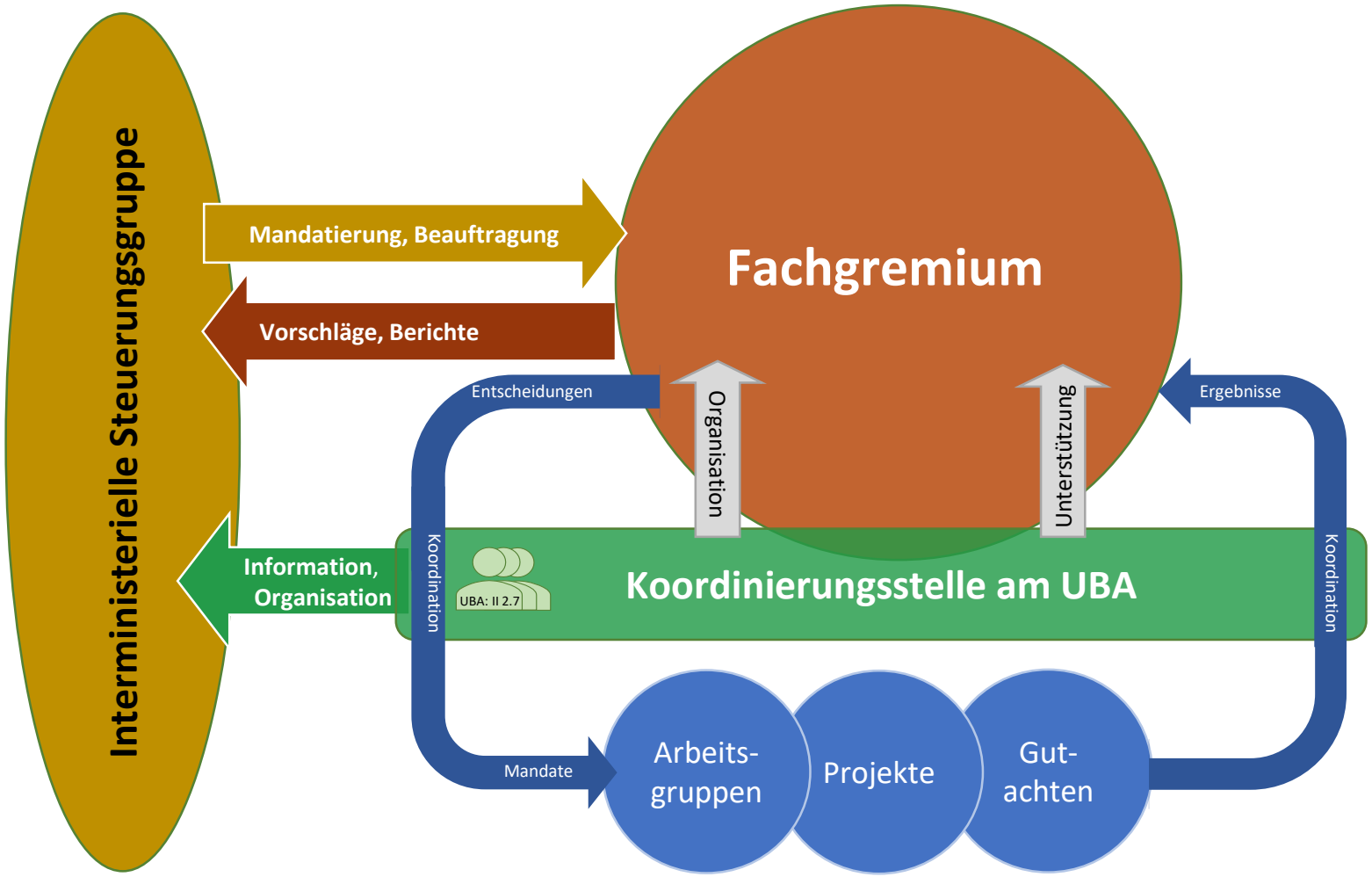
Vielen Dank –

weiter im Workshopprogramm

kontakt@bodenmonitoring.info

Das Nationale Bodenmonitoringzentrum

STRUKTUREN



NATIONALES BODENMONITORING ZENTRUM