



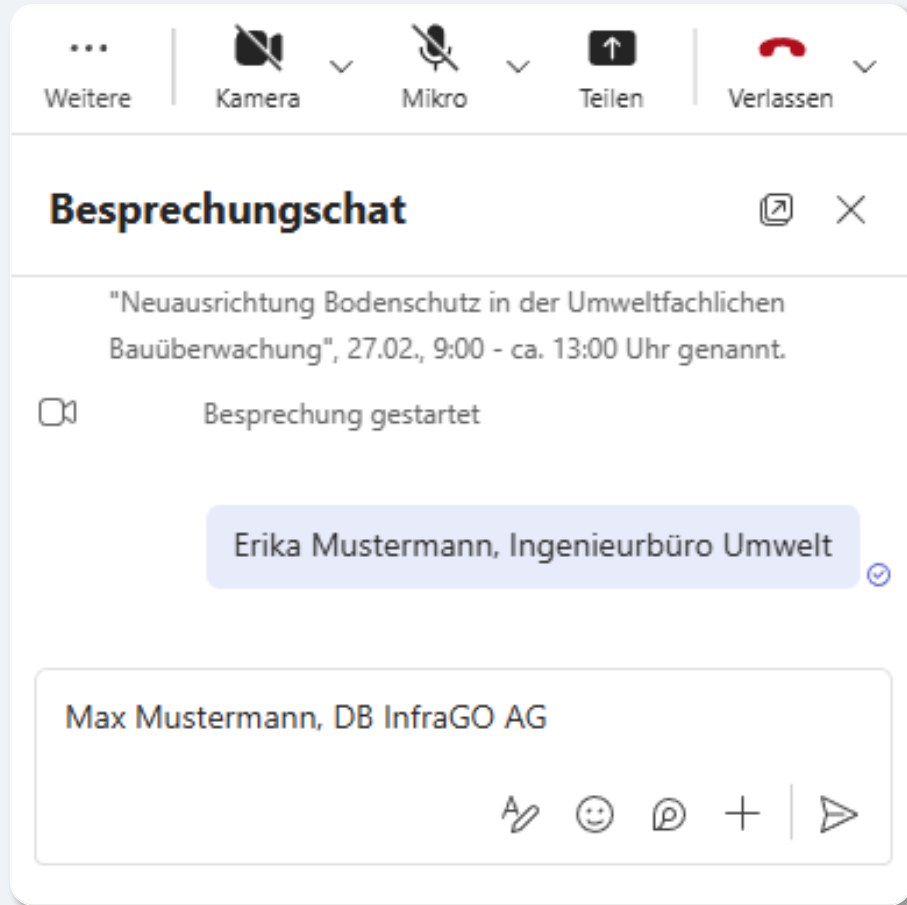
InfraGO

"Neuausrichtung Bodenschutz in der Umweltfachlichen Bauüberwachung"

2. Webcast

16.04.2026 | Berlin

Registrierung Ihrer Teilnahme!



Bitte schreiben Sie
Ihren **vollständigen Namen, E-Mail** und den
Geschäftsbereich bzw. das **Unternehmen**,
für das Sie tätig sind
in den Chat!



Für Ihre Fragen!

Während der Veranstaltung haben Sie
die Möglichkeit Fragen zu stellen.
Scannen Sie dafür den QR-Code oder
treten Sie mit dem Zugangscode
3572911
über www.slido.com bei.



Ingenieurbüro **Feldwisch**

Bodenschutz auf Baustellen der Deutschen Bahn

1. Vorsorgender Bodenschutz – Fachliche und rechtliche Anforderungen
2. Typische Bodenschäden
3. Bodenschutz auf der Baustelle
4. Das Wichtigste

Dr. Norbert Feldwisch
Ingenieurbüro Feldwisch
Karl-Philipp-Straße 1
51429 Bergisch Gladbach
Tel. 02204-4228-50
info@ingenieurbuero-feldwisch.de
Ö.b.v. SV Bodenschutz und Altlasten, Sachgebiete 3 und 6

Foto: Ingenieurbüro Feldwisch

 **InfraGO** | Neuausrichtung Bodenschutz in der Umweltfachlichen Bauüberwachung | 16.04.2026 | 2. Webcast

Folie 1

Die im Webcast gezeigten
Präsentationsunterlagen
werden allen Teilnehmenden
zusammen mit dem Nachweis
zum Erhalt der
Anerkennung/**Teilnahmebescheinigung**
per E-Mail zugesendet.



Das **Mikro** bitte **ausschalten**



Die **Kamera** bitte **ausschalten**



In den Chat bitte den **vollständigen Namen, E-Mail, Geschäftsbereich/ Unternehmen** schreiben



Für Ihre **Fragen** nutzen Sie bitte das Tool **Slido** www.slido.com, Zugangscode **# 3572911**



Die **Präsentationsunterlagen** werden allen Teilnehmenden **per E-Mail zugesendet**.



Der Nachweis zum Erhalt der Anerkennung/ **Teilnahmebescheinigung** wird **per E-Mail zugesendet**



Bitte geben Sie uns Ihr **Feedback über Slido**.

Drei Optionen zur Aufrechterhaltung der Anerkennung UBÜ Generalist:in und/oder UBÜ Bodenschutz

Webcast

- Teilnahme an einem der beiden **Webcasts** „Neuausrichtung Bodenschutz in der Umweltfachlichen Bauüberwachung“ am **27. Februar** oder **16. April 2026**

Kurs bei DB Training oder vergleichbarer Kurs bei anderen Instituten

- Teilnahme an dem Kurs „**Grundkurs Bodenschutz in Planung und Bau**“ bei DB Training (Ub0137) oder
- **DB-Externe: vergleichbarer Kurs** von einem Institut, wie z. B. dem BEW, „Effektiver Bodenschutz auf Baustellen“.
- **Teilnahmebescheinigung** zum Kurs an db-umweltkurse@deutschebahn.com **bis Ende 2026 einreichen.**

BBB nach Bundesverband Boden e.V.

- **Zertifizierung als Bodenkundlicher Baubegleiter** nach Bundesverband Boden e.V.
- **Teilnahmebescheinigung** zum Kurs an db-umweltkurse@deutschebahn.com **bis Ende 2026 einreichen.**

Nachweis, dass Sie weiter für die Tätigkeiten anerkannt sind!*

*** Von der geschilderten Vorgehensweise ist die Pflicht zur Aktualisierung Ihrer Anerkennung als UBÜ unbenommen.**

Ende Juni 2025 hat das Eisenbahn-Bundesamt (EBA) eine neue Version des Umweltleitfadens Teil VII zur umweltfachlichen Bauüberwachung (UBÜ) veröffentlicht. **Bei Entscheidungen ab dem 01.01.2026**, die eine UBÜ festsetzen, **muss die UBÜ den neuen Anforderungen entsprechen.**

Die wichtigen Änderungen im Überblick:

- die **Qualifikationsanforderungen** (Kapitel 4 und Anlage 1) wurden aktualisiert und für die Bereiche Gewässer-, Immissions- und Bodenschutz angepasst
- der **Bereich Bodenschutz** sowie die **Kriterien der bodenkundlichen Baubegleitung** gemäß Mantelverordnung wurden **aufgenommen**
- die **Aufgaben** der UBÜ sowie die **Anforderungen an das Berichtswesen** wurden **nachgeschärft** und für die Bereiche Gewässer-, Immissions- und Bodenschutz angepasst
- die frühere Anlage 5 zum „**Eskalationsprozess**“ wurde direkt in den Text von **Kapitel 3 „Organisatorische Einordnung und Pflichten der UBÜ“** eingearbeitet, **nachgeschärft und ergänzt**
- der **Anwendungsbereich** des UL Teil VII wurde **auf wasser- und immissionsschutzrechtliche Verfahren** (Logistikstellen), die im Zuständigkeitsbereich des EBA liegen, **erweitert**
- Neben den DB-internen müssen nun auch die **externen UBÜ per Liste an das EBA gemeldet** werden

Projektleitung (PL)



- Muss bei Ablehnung von Maßnahmenvorschlägen die UBÜ schriftlich über die Gründe der Ablehnung unterrichten

Umweltfachliche Bauüberwachung

- ggü. PL weisungsgebunden
- Berichtspflicht ggü. PL
- Berechtigt/verpflichtet, Bedenken zu Umweltbelangen hinsichtlich Baudurchführung mit Abhilfeschlägen unmittelbar der PL vorzutragen



MA auf der Baustelle

Weisungsbefugnis bei Verhinderung von Umweltstraftaten/-ordnungswidrigkeiten und Beseitigung von akuten Umweltschäden auf der Baustelle



Eskalation bei Ablehnung der Maßnahmen durch die PL

Zuständige Stelle für Fragen des Umweltschutzes beim jeweiligen DB Geschäftsfeld



Weisungs**un**gebunden ggü. PL und sofort zum Handeln verpflichtet bei eingetretenen Umweltschäden sowie bei unmittelbarer Gefahr des Eintretens eines Umweltschadens **(PL ist zu informieren)**

➤ Die Deutsche Bahn trifft alle vertraglichen und sonstigen Vorkehrungen, um die Unabhängigkeit der UBÜ sicherzustellen. Die Aufgaben, Verantwortlichkeiten und Eskalationswege sind im Bestellschreiben UBÜ definiert.



Bestellschreiben
UBÜ

Erforderliche Qualifikation (Kapitel 4 in Verbindung mit Anlage 1 UL VII: UB Ü)

Allgemeine Voraussetzungen

- spezifische Ausbildung (Studium) und mindestens zwei Jahre Berufserfahrung in der angestrebten Fachrichtung inkl. mindestens 30 Tage praktische Erfahrungen im Umweltschutz auf Baustellen oder mindestens fünf Jahre Berufserfahrung im Umweltbereich auf Baustellen
- persönliche Zuverlässigkeit entsprechend der in § 10 der 5. BImSchV genannten Anforderungen.

Anforderungen Bodenschutz

- besondere Kenntnisse über Bodenansprache, Probenahme und Analytik, die bei der Beurteilung von Untersuchungsergebnissen zu berücksichtigen und zusammen mit den Messergebnissen anzugeben sind,
- einschlägige Praxiserfahrung und Kenntnisse im Bereich Bodenkunde sowie Bodenschutzrecht und weiterführender umweltrechtlicher Vorschriften.

Aufgaben-Katalog

- **Aufgaben einer bodenkundlichen Baubegleitung gemäß § 4 Abs. 5 BBodSchV können von der umweltfachlichen Bauüberwachung (Fachrichtung Bodenschutz) übernommen werden.**
- Aussagen zur bodenkundlichen Baubegleitung im UL VII: UBÜ beziehen sich ausschließlich auf die Phase der Baudurchführung.
- **Planerische Tätigkeiten**, wie bspw. die Erstellung eines Bodenschutzkonzepts, **gehören nicht zu den Aufgaben** der umweltfachlichen Bauüberwachung.

Bauvorbereitung (Auszug)

- Begleitung/Überwachung der bodenschutzfachlichen Maßnahmen gemäß Bodenschutzkonzept und LBP
- Mitwirkung bei der Anlage und Überwachung bauzeitlich genutzter Flächen wie Baustelleneinrichtungs-, Lagerflächen und Baustraßen
- Prüfung auf etwaige bodenschutzrechtliche Konflikte durch physikalische Einwirkungen auf geschützten Böden

Bauüberwachung (Auszug)

- Kontrolle der Bauausführung hinsichtlich der Einhaltung des Bodenschutzkonzepts bzw. der bodenschutzfachlichen Nebenbestimmungen
- Kontinuierliche Aufnahme der Bodenzustände und Situationen, Überwachung der Vorgaben Tabelle 2 und Bild 2 der DIN 19639 bei allen Bodenarbeiten
- u. a. regelmäßige Erhebung plastischer Eigenschaften der Böden, Beurteilung der Bodenfeuchte oder der Wasserspannung (Einsatzgrenzen für Baumaschinen) gemäß Bodenschutzkonzept

Interaktion mit Fachbehörden/ Bevölkerung

- Abstimmungsgespräche mit Eigentümerinnen und Eigentümern, Flächennutzenden sowie zuständigen Behörden

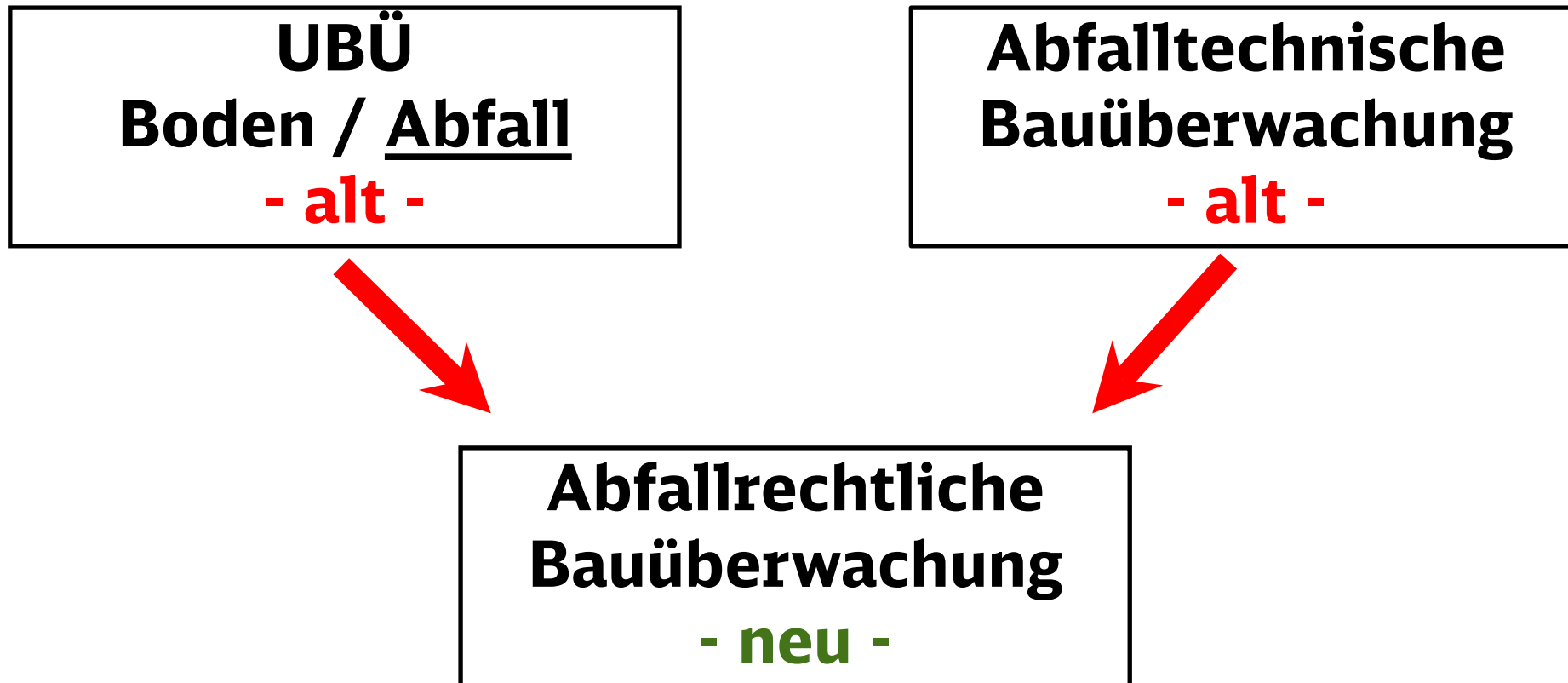
Interaktion mit EBA

- Dokumentation der Bodenzustände und Situationen,
- Dokumentation von Abweichungen, die während der Baumaßnahme auftraten und Funktionsminderungen oder andere schädliche Bodenveränderungen zur Folge hatten,
- Dokumentation der technischen Ausführung bodenrelevanter Maßnahmen.

Bauabschluss

- Dokumentation von unerwarteten Funktionsminderungen oder anderen schädlichen Bodenveränderungen, die bereits vor der Baumaßnahme vorlagen.
- Dokumentation von Abweichungen, die während der Baumaßnahme auftraten und Funktionsminderungen oder andere schädliche Bodenveränderungen zur Folge hatten.

Wie geht es weiter mit dem Thema Abfall
in der Bauüberwachung?



Einordnung

- Die beschriebenen Änderungen im EBA UL VII: UBÜ haben formalen/ administrativen Charakter, und bedeuten nicht, dass eine **abfalltechnische BÜW**, die bis 2025 qualifiziert war, nicht mehr tätig sein darf.
- Die bisher kombinierte Fachrichtung UBÜ Boden/Abfall ist nun aufgeteilt in die zwei Fachrichtungen:
 - UBÜ Bodenschutz und
 - Abfallrechtliche BÜW
- In der Folge sind sämtliche Unterlagen aus dem ehemaligen Fachgebiet UBÜ Boden/Abfall anzupassen, was sukzessive erfolgen wird.
- Ein Zertifikat als Abfallbeauftragte/r gem. § 59 KrWG ist nicht zwingend erforderlich.
- Die Auffrischung erfolgt jetzt zweigliedrig: Im Bereich Boden (UBÜ Bodenschutz) und zusätzlich im Fachgebiet abfallrechtliche BÜW (Kurs in Entwicklung).

Qualifikationsanforderungen

- Hochschulstudium der Natur- oder Ingenieurwissenschaften mit geeigneten Studienschwerpunkten z. B. Geologie/ Umwelttechnik/ Abfallwirtschaft bzw. vergleichbare Fachrichtungen oder mind. 5 Jahre einschlägige Berufserfahrung auf Baustellen
- mind. 2 Jahre Praxiserfahrung als abfallrechtlicher BÜW
- Gültiger Sachkundenachweis „Probenahme LAGA PN 98“
- Seminar „Kreislaufwirtschaft/ Abfall für Bauüberwacher (Ub7240)“ oder „Grundkurs Abfall (Ub0125)“ oder vergleichbare Seminare
- Grundkurs ZEDAL mit/ ohne Abfallmanager (Ub7134/ Ub7137) - Zugang zum System ZEDAL inklusive Signaturkarte
- Grundkenntnisse im Bereich der ErsatzbaustoffVO
- Art und Umfang einer etwaigen Auffrischung/ Prüfung zur abfallrechtlichen BÜW sind noch nicht beschlossen.

Fachbauüberwachung

- gewerkespezifisch (z.B. KiB, Oberbau, LST) gemäß RiL.....

Umweltfachliche Bauüberwachung (Generalist)

- Allgemeine Leistungen der Bauüberwachung (z.B. Einweisungen, Bautagebuch, Beratung, Baubesprechungen, etc.)
- Die Generelle UBÜ muss in seinem Schwerpunkt das komplette Leistungsbild der Speziellen UBÜ abdecken und in den anderen Fachrichtungen über einen groben Überblick verfügen
- Koordinationsaufgaben und Weisungsbefugnisse, die über ihren Fachbereich bzw. Umweltschwerpunkt hinausgehen
- Sie übernimmt damit zusätzliche Aufgaben und die volle Verantwortung für alle Umweltthemen
- Sind in den anderen Fachrichtungen vertiefte Kenntnisse erforderlich, ist dies durch die Generelle UBÜ anzuzeigen. Die Beauftragung zusätzliche Experten erfolgt durch den AG

Umweltfachliche Bauüberwachung (Bodenschutz)

- Allgemeine Leistungen der Bauüberwachung (z.B. Einweisungen, Bautagebuch, Beratung, Baubesprechungen, etc.)
- Bodenbezogene Zustandsanalysen
- Bodenkundliche Messungen
- Überwachung und Dokumentation baubegleitender Bodenschutz (Umsetzung des Bodenschutzkonzeptes bzw. LBP) inkl. Abschlussbericht
- Überwachung und Dokumentation Bodenrekultivierung inkl. Abschlussbericht
- Sofortmaßnahmen bei Verdacht auf Kontaminationen oder physikalischer Bodenschädigung
- Vorsorgender und nachsorgender Bodenschutz

Abfallrechtliche Bauüberwachung

- Allgemeine Leistungen der Bauüberwachung (z.B. Einweisungen, Bautagebuch, Beratung, Baubesprechungen, etc.)
- Abfallmanagement auf der Baustelle
- Verbleibskontrolle
- eANV (Zedal)
- Probennahmekonzept prüfen und freigeben
- Probennahme im Haufwerk bzw. in Situ begleiten
- Probennahmeprotokolle und Analyseergebnisse (z.B. Deklarationsanalysen) bewerten
- Fortschreibung des Entsorgungskonzeptes AN Bau begleiten und überwachen
- Überwachen der anzulegenden Haufwerke

Bodenschutz auf der Baustelle

Dr. Norbert Feldwisch

Rechtliche Grundlagen
Technische Grundlagen
Anwendungsbeispiele

Für Ihr Feedback!

Bitte geben Sie uns **Ihr Feedback**
über Slido.

Scannen Sie dafür den QR-Code oder
treten Sie mit dem Zugangscode

3572911

über www.slido.com bei.



- Die **angehenden UBÜ** werden **ab 2026** auf Basis des **aktuellen EBA-Umweltleitfadens** für die Prüfung zugelassen und **geprüft**.
- Für **DB-Interne UBÜs Bodenschutz**, die Ihre **praktischen Kenntnisse erweitern** oder **auffrischen** wollen, wird in diesem Jahr ein **neuer Praxiskurs Bodenschutz** (Ub0138) angeboten, der auf dem Kurs Ub0137 aufbaut.
- **Praxiskurs Bodenschutz, Ub0138**, 2,5 Tage, Inhalte: Bodenentwicklung, Methoden der Feldbodenkunde, baubegleitender Bodenschutz (inkl. Exkursion), in kürze für DB-Interne Kolleg:innen buchbar über DB Training
- **Prüfung UBÜ, Ub7109**: angehende UBÜ, Bodenschutz müssen als Voraussetzung Kenntnisse der Bodenansprache, -analytik und Probenahme nachweisen; In der Prüfung: Anpassung der Spezialist:innen Fragen (allg. Abfallfragen bleiben bestehen)
- **Informationen** und Anpassungen in den Prozessabläufen der DB InfraGO AG zu den **Neuerungen** in der Rolle und im Aufgabenspektrum der **Fachrichtung Abfall**, wird es **so bald wie möglich** geben.
- **F&A** werden auf den Seiten des [Nachhaltigkeitsportals](#) und den [externen Seiten der DB](#) für die UBÜ unter Downloads voraussichtlich ab Ende April 26 zur Verfügung gestellt.





InfraGO