



---

# Geplante Maßnahmen zur Umsetzung der Mantelverordnung in Rheinland-Pfalz

Info-Veranstaltung der IHK-Koblenz/Vero-Baustoffverband am  
23.11.2021

Landesamt für Umwelt Rheinland-Pfalz - Dr. Reinhard Meuser



# Rückblick

---

- 2004: Umweltministerkonferenz nimmt in ihrer 63. Sitzung die Fortschreibung der Technischen Regel Boden zur Kenntnis,
- ebenso dass die LAGA die Bund-/Länder-AG „Mineralische Abfälle“ aufgelöst hat.
- Protokollerklärung von acht Bundesländern, mit der der Bund gebeten wird, eine Verordnung zur Verwertung mineralischer Abfälle zu erarbeiten, in der die stoffliche Verwertung allgemeingültig und rechtsverbindlich geregelt wird.

# Rückblick

---

- „Tongruben-Urteil“ des Bundesverwaltungsgerichts vom 14.4.2005
  - LAGA-Mitteilungen 20 (Stand: 1997) ist ...
    - eine Empfehlung eines Sachverständigengremiums
    - keine normkonkretisierende Verwaltungsvorschrift
- LABO, LAGA und LAWA mit identischen Beschlüssen (September 2005)
  - Bundesverordnung auf Basis des Bodenschutz- und Abfallrechts unter Berücksichtigung der LAGA-Mitteilungen 20 (2004), des LAGA-Eckpunktepapiers (2004) und des „Tongruben-Urteils“ erbeten



# Rückblick LAGA M20

- Vielzahl der rheinland-pfälzischen Regelungen, Leitfäden, Handlungsempfehlungen etc. basieren auf der LAGA M20:
- ALEX Informations- und Merkblätter insbesondere ALEX-Informationsblätter 24 bis 27, sowie 32
- Ende der Abfalleigenschaft von Recycling-Baustoffen der Einbauklasse Z 1.1
- Leitfaden Bauabfälle
- Leitfaden für die Behandlung von Ausbauasphalt und Straßenaufbruch mit teer-pechhaltigen Bestandteilen



# Rückblick LAGA M20

---

- Leitfaden für den Umgang mit Boden- und Straßenbaustoffen hinsichtlich Verwertung oder Beseitigung
- Merkblatt zur Prüfung der umwelttechnischen Eigenschaften von RC-Baustoffen
- Leitfaden zur Optimierung des Stoffstrommanagements für Böden und mineralische Bauabfälle
- Checkliste zur Beurteilung eines Probenahmeprotokolls zur Qualitätssicherung
- Entsorgung von Böden auf Deponien, hier: zusätzliche Analysen von nach LAGA eingestuftem Bodenmaterial bei Ablagerung auf einer Deponie



# Rückblick LAGA M20

---

- Abgrenzung gefährlich/nicht gefährlicher Boden/Bauschutt
- BImSch-Genehmigungen mit Bezug zu den LAGA-Regeln
- ...
- Überprüfung/Anpassung/Streichung notwendig



# „Mantelverordnung“

---

## **Verordnung zur Einführung einer Ersatzbaustoffverordnung, zur Neufassung der Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung und zur Änderung der Deponieverordnung und der Gewerbeabfallverordnung vom 9. Juli 2021\***

Die Verordnung tritt am 1. August 2023 in Kraft

\*Veröffentlicht im Bundesgesetzblatt Jahrgang 2021 Teil I Nr. 43, ausgegeben zu Bonn am 16. Juli 2021



# Umsetzung

---

- Vollzugshilfe zur ErsatzbaustoffV durch die LAGA? Anders bei der Fortschreibung der BBodSchV – LABO
- LfU: Auftrag des MKUEM vom 21.07.2021, vorbereitende Arbeiten zur Umsetzung der ErsatzbaustoffV zu erarbeiten
- federführende Betreuung einer Arbeitsgruppe zur Vorbereitung
- Sichtung der Bestehenden Regelungen mit SGDn, SAM, MKUEM
- Weitere Stakeholder (Verkehrsministerium, Bauministerium, Bündnispartner KRW-Bau,...)



# Umsetzung

---

- 1. Treffen der AG am 01.10.2021, 2. Treffen am 10.11.2021
- Zusammenstellung der Regelungen (insgesamt 25)
- Überarbeitung/Streichung??
- Priorisierung
- Einteilung in UAG´s

# Umsetzung (Auszug)

Dokument		Bemerkung/Votum	Streichen/Üb erarbeiten	Prio.	
Abgrenzung gefährlich – nicht gefährlicher Boden und Bauschutt		Grundsatzentscheidung: soll diese Abgrenzung beibehalten werden?  Prüfen, ob weitere AS mit aufgenommen werden sollen (z. B. teerhaltiger Straßenaufbruch; Gleisschotter, Baggergut, HMV-Aschen etc.)	ü	+++	UAG Abgrenzung
LUWG – Entscheidungshilfe (Entsorgung von gefährlichem Boden auf Deponien)		hängt nur teilweise mit Abgrenzung (1.) zusammen;  Werte für Gleisschotter mit aufnehmen – siehe Nr. 4.	ü	+	UAG Abgrenzung  mit Deponie-Betreibern, SGD; nicht in UAG
Entsorgung von Böden auf Deponien (zusätzliche Analysen)		durch EBV bzw. neuer DepV geregelt (nur wenn ngA); ansonsten Überarbeitung	ü (prüfen)	-+	UAG Abgrenzung
Merkblatt - Entsorgung von Gleisschotter		durch EBV geregelt	s	-	
Ende der Abfalleigenschaft von mineralischen Ersatzbaustoffen		eher keine bundesweite Einigung in Aussicht; daher RLP Vorbereitung des Papiers	ü	+++	+ Verbände?  UAG Abgrenzung
Leitfaden Bauabfälle		Sehr umfangreich! – aktuelle Infos sind auch auf Kreislaufwirtschaft-Bau  Mit SGDn klären, wo Bedarf ist, z. B. Altholz, Lagerung, BImSch-Genehmigungen  Kann das möglicherweise auch auf die Internetseite übernommen werden? (Informationsschreiben, o. ä.)	s	-	



# Umsetzung (Auszug)

Leitfaden für die Behandlung von Ausbauasphalt und Straßenaufbruch mit pechtypischen Bestandteilen (LBM)		erst grundsätzliche Klärung, ob diese Abfälle weiter im Landesstraßenbau verwertet werden sollen (inkl. Folgenabschätzung)	Grundsatzentscheidung vorbereiten	+++	+Labore zur Analyse/ Probenahme <b>UAG pechhaltiger Straßenaufbruch</b>
Leitfaden für den Umgang mit Boden (LBM)		LBM benötigt diesen Leitfaden zusammengefasst mit Nr. 9.	ü	+++	<b>UAG techn. Bauwerk/Boden /Leitfaden</b> + Labore zur Analyse/ Probenahme



# Umsetzung

---

- Noch in 2022: 1. Treffen der UAG`s, Arbeitsaufnahme
- März 2022: 3. Treffen der AG „EBV“
- Entwürfe der UAG´s mit Votum
- Diskussion (weiter Akteure?)
- Umsetzung durch Ministerien



# Zuständigkeiten

---

- Referententwurf Änderung LKrWG
- SGDen: zuständige Abfallbehörde
- LfU: Anerkennung einer Gütegemeinschaft im Sinne der Fußnote 1 zu Tabelle 1 der Anlage 4 zur Ersatzbaustoffverordnung

Betrieb des Ersatzbaustoffkatasters soweit er nicht durch eine zentrale Koordinierungsstelle übernommen wird



## Bund/Länder-AG´s

---

- Bodenschutz: Die LABO befasst sich mit der Erarbeitung einer Vollzugshilfe. RP ist durch MKUEM und LfU vertreten.
- Die aktuelle Arbeitsgruppe zur EBV hat keinen konkreten Auftrag zur Überarbeitung der Merkblätter bzgl. Bodenschutz. Die Schnittstellen sind in Bezug auf die Vollzugshilfe zu berücksichtigen.
- EBV: AG „Ersatzbaustoffkataster“ und AG „Vollzugshilfe EBV“ mit Beteiligung von MKUEM und LfU



# Information

---

- Bündnis „Kreislaufwirtschaft auf dem Bau“
- Internet: [www.kreislaufwirtschaft-bau.rlp.de](http://www.kreislaufwirtschaft-bau.rlp.de)
- Bündnispartnertreffen
- Fach- und Informationsgespräche
- Zusammenarbeit mit Industrie/Verbänden (bspw. 100% Recycling, ...)
- Auftrag „Studie Strategie Bodenmanagement RP“



---

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

