

Ringversuch Bioabfall 2013

Aktualisierung der Liste anerkannter Prüflabore

Der länderübergreifende Ringversuch Bioabfall 2013 (LÜRUV) ist abgeschlossen. Die Ergebnisse stehen zum Download zur Verfügung. Labore, die erfolgreich teilgenommen haben, können Analysen im Rahmen der Bioabfallverordnung und den RAL-Gütesicherungen auch weiterhin durchführen. Die Bundesgütegemeinschaft Kompost hat ihre Liste anerkannter Prüflabore zum 01.10.2013 entsprechend aktualisiert.

Als Kompetenznachweis und zur Notifizierung im abfallrechtlich geregelten Umweltbereich sind Labore verpflichtet, die erfolgreiche Teilnahme an Ringversuchen regelmäßig nachzuweisen. Auch für die Anerkennung eines Labors als Untersuchungsstelle im Rahmen der RAL-Gütesicherungen ist die Teilnahme an Ringversuchen erforderlich.

Die Ringversuche zu Bioabfall werden von den Ländern länderübergreifend durchgeführt. Sie beziehen sich auf Parameter und Untersuchungsmethoden, die nach der Bioabfallverordnung relevant sind.

Da in den RAL-Gütesicherungen zusätzliche Parameter bewertet werden, hat sich die BGK den Ausrichtern der bundesweiten Ringversuche mit zusätzlichen Untersuchungsbereichen angeschlossen. Auf diese Weise konnten die amtlichen Laboranerkennungen und die Anerkennungen im Rahmen der freiwilligen RAL-Gütesicherung zusammengeführt werden.

Aufgrund der Ergebnisse des Ringversuches Bioabfall 2013 ist die Liste der anerkannten Prüflabore für Untersuchungen der RAL-Gütesicherungen zum 01. Oktober 2013 aktualisiert worden.

Die neue [Liste anerkannter Prüflabore](#) ist auf der Homepage der BGK einzusehen. Die Liste ist bis zum Abschluss des nächsten Ringversuches in 2015 gültig.

Ergebnisse des Ringversuchs Bioabfall 2013

Der Ringversuch Bioabfall 2013 gliederte sich in 7 Untersuchungsbereiche, die unabhängig voneinander ausgewertet und bewertet wurden. Einen Überblick zu den Untersuchungsbereichen und den Teilnehmerzahlen enthält die nebenstehende Tabelle.

Die [Abschlussberichte](#) der beiden durchführenden Stellen (LHL Kassel und TLL Jena) sind auf der Homepage der BGK eingestellt und können als PDF heruntergeladen werden.

Weitere Informationen zum Ringversuch und zur Laboranerkennung erhalten Sie bei der Geschäftsstelle der BGK Email: tj@kompost.de, Telefon: 02203 358 37-20.

Tabelle: Untersuchungsbereiche und Teilnehmer des länderübergreifenden Ringversuches Bioabfall 2013 (LÜRUF-A)

Untersuchungsbereiche		Teilnehmer
Untersuchungsbereich 1 (Schwermetalle, FM 3.2)	Blei, Cadmium, Chrom, Kupfer, Nickel, Quecksilber, Zink	102 (davon: 85 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 2 (physikalische Parameter, FM 3.3)	pH-Wert (Wasser), Salzgehalt, Glühverlust, Trockenrückstand, Fremdstoffgehalt, Steingehalt	99 (davon: 80 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 3 (Phytohygiene, FM 3.5 b)	Keimfähige Samen und austriebfähige Pflanzenteile	63 (davon: 45 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 4 (weitere Parameter nach RAL)	N, P, K, Mg (Gesamt), N, P, K (löslich), basisch wirksame Stoffe, Rottegrad, Pflanzenverträglichkeit (25/50), Rohdichte, pH (C _a Cl ₂)	68 (davon: 52 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 4 a (Verunreinigungsgrad n. RAL)	Flächensumme der Fremdstoffe	44 (davon: 41 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 5 (Seuchenhygiene, FM 3.5.a)	Salmonellen	47 (davon 43 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 6 (Zusatzuntersuchung DüMV)	Zusatzparameter nach DüMV (As, Fe, Na, Mn, S, TI im Königswasserextrakt)	62 (davon 55 erfolgreich)

Quelle: H&K aktuell 10/2013, Seite 7 Maria Thelen-Jüngling (BGK e.V.)