

Ablauf der Gütesicherung

Mitglied in der Gütegemeinschaft
Antrag auf RAL-Gütezeichen



Anerkennungsverfahren



Prüfung der Ergebnisse



Verleihung des
RAL-Gütezeichens „Dünger/Ausgangsstoff“



Kontinuierliches
Überwachungsverfahren

Gütesicherung

Kosten

Die Kosten für die Gütesicherung setzen sich zusammen aus dem Mitgliedsbeitrag bei der Gütegemeinschaft, den anfallenden Analysekosten und den Kosten für die Anlagenprüfung.

Untersuchungen

Die Beauftragung und Abrechnung der im Rahmen der Gütesicherung erforderlichen Untersuchungen ist direkt durch den Betreiber zu veranlassen. Die Durchführung der Probenahme und Untersuchungen erfolgt durch unabhängige und von der BGK anerkannte Probenehmer und Prüflabore (s. aktuelle Liste auf der Internetseite).

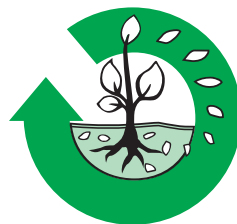
Interesse geweckt?

Antragsunterlagen auf RAL-Gütesicherung und weitere Informationen finden Sie im Internet unter

www.gz-lebrec.de

Für Nachfragen und Beratung steht Ihnen die Geschäftsstelle der BGK auch gerne telefonisch zur Verfügung.

Info und Kontakte



BGK

Bundsgütegemeinschaft Kompost e.V. (BGK)

Von-der-Wettern-Straße 25

51149 Köln

Tel.: 0 22 03/3 58 37-0

Fax : 0 22 03/3 58 37-12

E-Mail: lebrec@kompost.de

Internet: www.kompost.de



RAL-GÜTESICHERUNG

Gütesicherung
Lebensmittelrecycling



Was ist RAL?

RAL, das Deutsche Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V., ist als Dachverband Träger des Systems aller Gütezeichen in Deutschland.

Was ist RAL-Gütesicherung?

Die RAL-Gütesicherung Dünger/Ausgangsstoffe ist eine freiwillige Qualitätssicherung für Ausgangsstoffe die zur Herstellung von Düngemitteln eingesetzt werden. Innerhalb dieses Verfahrens wird die Gütesicherung Lebensmittelrecycling durchgeführt.

Die RAL-Gütesicherung ist ein kontinuierliches und jederzeit nachvollziehbares Überwachungssystem, das die Einhaltung der in den Güte- und Prüfbestimmungen verankerten Anforderungen sicherstellt.

Wer ist die BGK?

Die Bundesgütegemeinschaft Kompost (BGK) ist die von RAL anerkannte Organisation zur Durchführung der Gütesicherung von Dünge- und Bodenverbesserungsmitteln aus Recyclingprozessen der Kreislaufwirtschaft. Sie ist unabhängig, neutral und allein der Gütesicherung und der Förderung der guten fachlichen Praxis verpflichtet.



Inhalte der Gütesicherung

Zweckbestimmung

Die Gütesicherung Lebensmittelrecycling ist eine freiwillige Qualitätssicherung für Substrate aus der Aufbereitung von gewerblichen ehemaligen Lebens-, Genuss- und Heimtierfuttermitteln, die als Einsatzstoff zur Weiterverarbeitung in biologischen Behandlungsanlagen (i.d.R. Biogasanlagen) vorgesehen sind.

Erfolgreiche Aufbereitung

Im Mittelpunkt der Qualitätsanforderungen steht die Prüfung der erfolgreichen Abtrennung von Verpackungsmaterialien und anderen Fremdstoffen von zulässigen Einsatzstoffen.

Kontrollierte Einsatzstoffe

Die ausschließliche Verwendung geeigneter Einsatzstoffe wird regelmäßig kontrolliert (fremdüberwacht). Geeignete Einsatzstoffe für gütegesicherte Substrate sind im „Verzeichnis zulässiger Einsatzstoffe für die Herstellung gütegesicherter Substrate“ festgestellt.

Vorgaben zur Sammlung der Einsatzstoffe

Im Rahmen der Gütesicherung sind verpackte und unverpackte Einsatzstoffe an der Anfallstelle getrennt zu erfassen.

Transparenz bei der Substratvermarktung

Die Substrate werden regelmäßig von unabhängigen Prüflaboren untersucht. Für jedes Analyseergebnis wird ein BGK-Zertifikat erstellt. Dieses enthält neben den Ergebnissen auch eine Warendeklaration mit Angaben zu den Einsatzstoffen, Hinweisen zu Transport und Lagerung sowie Beschränkungen und Zweckbestimmung der Substrate.

Geprüfte biologische Behandlung der Substrate

Die Gütesicherung macht Vorgaben für die Substrat abnehmende biologische Behandlungsanlage. Diese Vorgaben beziehen sich hauptsächlich auf die Anlagentechnik zur Ausschleusung von Restverunreinigungen. Abnehmende biologische Behandlungsanlagen können beispielsweise Biogasanlagen oder Kläranlagen sein.

Vorteile der Gütesicherung

Hoher Qualitätsstandard

Die RAL-Gütesicherung gewährleistet einen hohen Qualitätsstandard, der mit Institutionen aus Wissenschaft, Fachbehörden und Verbrauchern abgestimmt und vereinbart ist.

Individuelle Beratung

Die Gütegemeinschaft bietet umfangreiche Beratung und Hilfestellung vor Ort. Die Mitglieder werden zeitnah über aktuelle Themen und wesentliche Sachverhalte informiert.

Akzeptanz und Wertschätzung

Die Gütesicherung dokumentiert die ordnungsgemäße Aufbereitung der Einsatzstoffe und hohe Qualität von Substraten gegenüber den Betreibern der abnehmenden biologischen Behandlungsanlage (i.d.R. Biogasanlage) und Behörden.

Vertrauen am Markt

Durch ein anerkanntes und etabliertes Fremdüberwachungssystem schafft die Gütesicherung Vertrauen am Markt.

Substrate

Gütesicherbare Substrate sind all diejenigen, die einer erfolgreichen Aufbereitung von zulässigen Einsatzstoffen unterzogen wurden.

Typische Schritte der Aufbereitung sind:

- ▶ die Abtrennung von Verpackungen und anderen Fremdstoffen,
- ▶ Maßnahmen der Zerkleinerung und Homogenisierung sowie
- ▶ ggf. Maßnahmen zur Hygienisierung.

Die abgabefertigen Substrate werden als Ausgangsstoff für Düngemittel in biologischen Behandlungsanlagen weiterverarbeitet.

