

Zusatzblatt Ökolandbau

zum Prüfzeugnis Nr.: 1138-199027

Anlage GK Großefehn
BGK-Nr.: 1138
Charge: 2025/10-41/02-09
Probenahme am 06.10.2025



Fehntjer Grünschnittkompost - fein

Prüfung der Eignung von Grüngutkompost für den Einsatz
bei Ökoanbauverbänden

Das Erzeugnis entspricht den Anforderungen gemäß:

- | | |
|--|---|
| ☒ Bioland/Naturland/Gäa/Biokreis-Betriebe | ☒ Düngemittelverordnung |
| ☒ Betriebsmittel für den Ökolandbau
(FiBL Nr. 126132) | ☒ RAL-Gütesicherung Kompost |



RAL-GZ 251
www.gz-kompost.de

Hinweis:

Für die Eignung eines Kompostes zum Einsatz auf Produktionsflächen der oben ausgewiesenen Verbände des Ökolandbaus, müssen Anforderungen zu Parametern eingehalten werden. Diese gehen über die Qualitätsanforderungen zur RAL-Gütesicherung Kompost hinaus.

Diese Prüfungen umfassen die Einhaltung:

- von Schwermetallgrenzwerte der EU-Öko-Verordnung 2021/1165
- verschärfter Anforderungen an die maximal zulässigen Fremdstoffgehalte
- der Freiheit von keimfähigen Samen und Pflanzenteilen

Die Ergebnisse werden geprüft und bewertet. Die Prüfung erfolgt auf Grundlage der jeweils aktuellen Fassung der QS-Kriterien der oben ausgewiesenen Verbände des Ökolandbaus (Download unter www.kompost.de: Gütesicherung-Kompost-Download).

Die Aufwandmenge wird durch die Beratung der Anbauverbände in Abhängigkeit vom ermittelten Bedarf im landwirtschaftlichen Betrieb festgelegt und soll in der Regel maximal 20 t TM in 3 Jahren nicht überschreiten.

Zusammenfassung der relevanten Parameter

Aktuelle Chargenanalyse

Parameter (Vorgabe):	Wert	Einheit	OK
Fremdstoffe > 1mm:			
Gesamtgehalt (max. 0,3 % TM)	0,004	% TM	✓
Flächensumme (max. 10 cm ² /l)	0,8	cm ² /l	✓
Rottegrad (min. 4) [Selbsterhitzungstest]	4	(1-5)	✓
Keimf. Samen/austriebf. Pfl.teile (0 je l FM)	0,0	je l FM	✓
Blei Pb (max. 45 mg/kg TM)	18,1	mg/kg TM	✓
Cadmium Cd (max. 0,7 mg/kg TM)	0,24	mg/kg TM	✓
Chrom Cr (max. 70 mg/kg TM)	12,4	mg/kg TM	✓
Quecksilber Hg (max. 0,4 mg/kg TM)	0,06	mg/kg TM	✓
Nickel Ni (max. 25 mg/kg TM)	5,1	mg/kg TM	✓
Kupfer Cu (max. 70 mg/kg TM)	26,3	mg/kg TM	✓
Zink Zn (max. 200 mg/kg TM)	120	mg/kg TM	✓

Die o.g. Prüfparameter beziehen sich auf die in der Kopfzeile genannte
Chargenuntersuchung (Prüfzeugnis-Nr.: 1138-199027-)