

Umfrage zur Kompostanwendung im Ökolandbau

Zumindest in manchen Betriebsformen fällt es ökologisch wirtschaftenden Betrieben schwer, die Nährstoffkreisläufe zufriedenstellend zu schließen. Komposte aus Grüngut (Baum- und Strauchschnitt) oder auch Biogut (Inhalte der Biotonee) könnten ggf. einen Beitrag leisten. Vor diesem Hintergrund beauftragte das Hessische Umweltministerium das Witzenhausen-Institut gemeinsam mit der Vereinigung Ökologischer Landbau in Hessen e.V. und dem Ingenieurbüro für Sekundärrohstoffe und Abfallwirtschaft mit dem Projekt **Öko-Kompost - Nährstoffrückführung durch Biogut- und Grüngutkomposte in den ökologischen Landbau Hessens** (Zeitraum August 2018 bis April 2019).

Dieses Vorhaben hat zum Ziel, einerseits den Bedarf an externer Nährstoffzufuhr im ökologischen Landbau in Hessen, differenziert nach Regionen und Betriebstypen abzuschätzen und andererseits zu ermitteln, ob und ggf. wie ein solcher Bedarf durch Biogut- und Grüngutkomposte gedeckt werden kann. Dazu bedarf es sowohl der Beratung von Kompostanlagenbetreibern, um für die speziellen Anforderungen im ökologischen Landbau hochwertige Komposte bereitzustellen, als auch den Dialog mit Ihnen, den Landwirten, um mögliche Hemmnisse für den Komposteinsatz zu adressieren und den Komposteinsatz bedarfsgerecht und wirkungsvoll zu gestalten.

Um ein möglichst breites Bild der Einschätzungen aus der landwirtschaftlichen Praxis zu erhalten, sind wir auf Ihre aktive Mithilfe angewiesen. Bitte nehmen Sie sich kurz Zeit für den umseitigen Fragebogen zum

- ausdrucken, ausfüllen und einscannen
- ausdrucken, ausfüllen und faxen
- direkt ausfüllen im elektronischen Formular

Für die **Rücksendung** stehen Ihnen folgende Wege offen:

- **per Fax: 05542 – 938077**
- **per Email: f.richter@witzenhausen-institut.de**

Anonymisierte Umfrage an ökologisch wirtschaftende Landwirte

Betriebs- kenndaten	Dauergrünland (ha): Ackerland (ha): Dauerkulturen (ha):	Frucht- folge:
	Tier- haltung:	
Anbau- verband		seit:
Landkreis		
Einsatz von Komposten	Biogut*: <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja, seit:	Grüngut*: <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja, seit:
Interesse an Komposten	Biogut*: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Vielleicht	Grüngut*: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Vielleicht

Welche positiven Effekte erwarten Sie bei der Anwendung von Bio- /Grüngutkompost?

	sehr stark	stark	mittel	gering	gar nicht	Bemerkung
Humusaufbau/ Bodenverbesserung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Nährstoffzuführung/ Düngewirkung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ökologischer Mehrwert/ Stoffkreisläufe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Verbesserung der Pflanzengesundheit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Welche Probleme erwarten Sie bei der Anwendung von Bio- /Grüngutkompost?

	sehr stark	stark	mittel	ge- ring	gar nicht	Betrifft nur Biogut	Bemerkung
Verunreinigung mit Plastik	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Verunreinigung mit anderen Fremdstoffen (Glas, Steine, ...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hohe Schadstoffgehalte (z.B. Schwermetalle, Medikamente)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mangelhafte Hygienisierung (Schaderegner, Unkrautsamen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Rechtliche Probleme (z.B. Zwischenlagerung Feldrand)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Akzeptanzprobleme bei Anwohnern, Kunden, etc.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Zu hohe Kosten für Komposte und/oder Aufbringung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

*Biogut: Inhalt der Biotonne / Grüngut: Garten- und Parkabfälle

FAX: 05542 – 938077

MAIL: f.richter@witzenhausen-institut.de