

**Ausschreibung  
der Projekte im  
KTBL-Arbeitsprogramm  
Kalkulationsunterlagen 2025**

**Projektbeschreibung**

**Arbeitszeitdaten Schweinehaltung:  
Einstreu- und Entmistungsmanagement  
tiergerechter Ställe**

**Projektleiterin: Dr. Monika Krause**

**Telefon: 06151/7001-215**

**E-mail: [m.krause@ktbl.de](mailto:m.krause@ktbl.de)**

**Kennziffer 4c25**

**Thema:**

Arbeitszeitdaten Schweinehaltung: Einstreu- und Entmistungsmanagement tiergerechter Ställe

**Gegenstand und Umfang der Untersuchung:**

Durch die aktuellen Anforderungen der TierSchNutzV und des TierHaltKennzG sowie die damit verbundene staatliche Förderung von Haltungssystemen wie dem Frischluftstall und dem Stall mit Auslauf/Weide werden viele schweinehaltende Betriebe zunehmend ihre Haltungssysteme anpassen. In diesen Haltungssystemen kommt dem Einsatz von organischem Einstreu- und Beschäftigungsmaterial, insbesondere Stroh, eine herausragende Bedeutung zu.

**Methode der Datenerhebung und der Dokumentation:**

Es sollen Betriebe untersucht werden, die Sauen, Ferkel und Mastschweine in den Haltungsstufen 2 bis 4 entsprechend dem derzeitigen LEH-Haltungsformenkonzept halten.

Der Arbeitszeitbedarf für das Einstreu- und Entmistungsmanagement, einschließlich der Beschreibung der Arbeitsvorgänge, ihrer Häufigkeit und des Arbeitszeitbedarfs je Vorgang unter Berücksichtigung wesentlicher Kennwerte wie der Anzahl der Buchten, Tiere und der Menge soll erhoben werden.

Berücksichtigt werden sollen hierbei ebenfalls

- der zeitliche Mehraufwand beim Einsatz von organischem Beschäftigungsmaterial
- die Erfassung von Einflussfaktoren wie Witterung und Unterschieden zwischen Sommer und Winter
- die Erhebung zum Einsatz von Automatisierungstechniken von Einstreu- und Beschäftigungsmaterial in der Praxis
- die Ermittlung der Trockensubstanzgehalte der anfallenden Wirtschaftsdünger und der Kalkulation der anfallenden Mistmengen in Abhängigkeit vom eingesetzten Einstreu- und Beschäftigungsmaterial.

Zur Ermittlung des Arbeitszeitbedarfs, der Verbreitung der Einstreu- und Entmistungstechniken in der Praxis, der TS-Gehalte und Kalkulation der Anfallmengen sollen Befragungen und Erhebungen auf Betrieben erfolgen.

**Inhalt des Angebots:**

- Kurzbeschreibung der anbietenden Institution / Person
- Vorkenntnisse / fachliche Kompetenz / ähnliche Projekte
- evtl. vorhandene Vorarbeiten
- geplanter Umfang der Datenerhebung
- personelle Kapazitäten
- Zeitplan (Laufzeit des Projekts ist das Kalenderjahr 2025)

**Projektsumme:**

15.000 € (inkl. MwSt.)

Dr. Monika Krause  
Projektleiterin  
26.09.2024

Dr. Jan Ole Schroers  
AP Kalkulationsunterlagen