Ausschreibung der Projekte im KTBL-Arbeitsprogramm Kalkulationsunterlagen 2026

Projektbeschreibung

Verkaufsautomaten und Smart-Stores – Absatzwege der landwirtschaftlichen Direktvermarktung

Projektleiter: Werner Achilles, Yuliana Hrytsai
Telefon: 06151/7001-209
E-mail: w.achilles@ktbl.de
Kennziffer 7b26

7b 26

Thema: Verkaufsautomaten und Smart-Stores – Absatzwege der landwirtschaftlichen Direktvermarktung

Gegenstand der Untersuchung:

Im Projekt werden für das KTBL-Datenangebot Planungsdaten für die Vermarktung landwirtschaftlicher Produkte mit Verkaufsautomaten und in Smart-Stores erstellt. Gegenstand sind:

- Direktkosten, d.h. materielle und immaterielle Betriebsmittel
- Kosten für Arbeitsmittel (Maschinen, Geräte, Einrichtungen) – also Betriebsstoffe, Reparaturen, Miete, Leasing, Versicherungen, Steuern, technische Überwachung, Wartung sowie Zinsen und Abschreibungen
- Kosten für Arbeitskräfte – also Arbeitszeitbedarf
- Gebäudekosten – also Abschreibung, Unterhaltung, Versicherung, Miete und Zinsen

Die Daten sollen die Kostenkalkulation ermöglichen und einen Überblick über die anfallenden Kosten bieten. Darüber hinaus sollen Vergleiche zur Vermarktung in Hofläden mit Verkaufspersonal möglich sein.

Methode der Datenerhebung und der Dokumentation:

Die Daten werden so weit wie möglich aus Herstellerangaben, der Literatur sowie anderen vorhandenen Quellen ermittelt. Datenlücken werden mit Praxiserhebungen geschlossen.

Die Verkaufsautomaten und Smart-Stores werden kategorisiert. Dabei werden auch die unterschiedlichen Bezahlsysteme berücksichtigt. Für die einzelnen Kategorien werden Modelle gebildet. Die Modelle benötigt das KTBL, um Beispielrechnungen durchzuführen.

Der Arbeitszeitbedarf wird nach einer einheitlichen Struktur beschrieben.

Die Kosten für Gebäude und Maschinen werden nach der Struktur der KTBL-Web-Anwendungen BauKost bzw. MaKost erfasst.

Die Ergebnisse werden in Excel dokumentiert.

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 2026)

Projektsumme:

8.000 € (inkl. MwSt.)

Werner Achilles, Yuliana Hrytsai
Projektleiter
05.09.2025

Dr. Jan Ole Schroers
AP Kalkulationsunterlagen