

Ausschreibung der Projekte im KTBL-Arbeitsprogramm Kalkulationsunterlagen 2026

**Projektbeschreibung
Techniken und Kosten zur Direktsaat**

**Projektleiter: A. Niehus
Telefon: 06151/7001-239
E-mail: A.Niehus@ktbl.de
Kennziffer 4j26**

Thema: Techniken und Kosten zur Direktsaat

Gegenstand der Untersuchung:

In den letzten Jahren wurden im Bereich der Direktsämaschinen von den Herstellern sowohl neue Maschinenkonzepte auf den Markt gebracht als auch bestehende Maschinenkonzepte überarbeitet. Daher sollen zum einen die Maschinenkosten und zum anderen die Verfahrenskosten dieser Maschinen ermittelt werden.

Methode der Datenerhebung und der Dokumentation:

Zunächst soll eine Übersicht über die am deutschen Markt verfügbaren Maschinen erstellt werden, die gemäß ihrer Hersteller für die Direktsaat konzipiert sind. Für diese Maschinen sind jeweils folgende Daten zu erheben:

- Technische Eigenschaften (Bauart, Größe, Einsatzbereich, Werkzeuge...)
- Anschaffungspreise
- Nutzungspotenziale nach Zeit und nach Umfang
- Reparaturkosten (Standzeiten und Preise für Verschleißteile)

Diese Maschinen sind anschließend anhand sinnvoller Parameter zu gruppieren und typisieren.

Für die Ermittlung der Verfahrenskosten sind zusätzlich die für die KTBL-Arbeitsverfahrenskalkulation notwendigen Daten für

- Arbeitsparameter (Fahrgeschwindigkeit, Saattiefe...)
- Leistungs-, Betriebsstoff- und Betriebsmittelbedarf zu erheben sowie
- Besonderheiten im Vergleich zu anderen Säverfahren herauszustellen.

Die geforderten Daten sind über Befragungen von Herstellern, Experten bzw. Praktikern zu erheben.

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:

10.000 € (inkl. MwSt.)