

## **„Entwicklung und Erprobung von Verarbeitungstechnologie für großkörnige Leguminosen“**

**Programmteil:** Teil D Zusammenarbeit - grüne Infrastruktur

**Name der Kooperation:** „ThEO - Thüringer Eiweißfutter-Offensive“

***vertreten durch:***

Maschinen- und Betriebshilfering Thüringen e.V.  
Heinrichsruh 15  
07907 Schleiz

***Ansprechpartner / Kontaktdaten:***

Hr. Steinbock / ☎ 03663-423188 ✉ henning.steinbock@gmx.de

**Allgemeine Daten:**

Vorhabenszeitraum: 01.01.2017 – 30.04.2019

Gesamtausgaben: 90.919,40 EUR

Projektstatus: laufend

**Zuwendungszweck und Ziele des Vorhabens:**

Gegenstand des Projektes ist die Weiterentwicklung und Erprobung (druck-) thermischer Behandlungsmethoden für die in Thüringen relevanten großkörnigen Körnerleguminosen (Ackerbohne, Erbse, Soja und Lupine). Dazu ist geplant, an den bestehenden stationären und mobilen Verarbeitungsmaschinen durch die Entwicklung und den Einsatz technischer Zusatzgerätschaften die Verarbeitungseigenschaften vor allem in den Bereichen Druck und Temperatur zu verändern. Mit Hilfe von Fütterungsversuchen soll die Behandlung derart optimiert werden, dass Soja in den Futterrationen durch die einheimischen Eiweißpflanzen ohne Einbußen ersetzt werden kann.

Als wesentliches Ergebnis des Projektes wird der deutliche Anstieg des Einsatzes von verarbeiteten großkörnigen Körnerleguminosen in den Futterrationen und damit einhergehend die zunehmende Unabhängigkeit von Import-Soja sowie ein höherer Anteil an Körnerleguminosen in der Fruchtfolge erwartet.

**Die Kooperation setzt sich aus folgenden Kooperationspartnern zusammen:**

Name / Firmenbezeichnung	PLZ und Ort
Landesverband der Maschinen- und Betriebshilferinge Thüringen e.V.	07907 Schleiz
Ökotrend Projekt- und Marketing GmbH	99423 Weimar
Mischfutter-Mühlenbetrieb Jens Longmuß	99820 Hörselberg-Hainich
TLD - Thüringer Landdienste GmbH	07819 Lemnitz
JenaBios GmbH	07749 Jena
HERZGUT Landmolkerei e.G.	07407 Rudolstadt
Agrar-GmbH „Steinerne Heide“ Großgeschwenda	07330 Probstzella
Agrargenossenschaft e.G. Hermannsfeld	98617 Rhönblick
Agrargenossenschaft Dankmarshausen e.G.	99837 Berka
Thüringer Lehr-, Prüf- und Versuchsgut GmbH	99439 Buttstedt
LVV-Ökozentrum Betriebs GmbH	98617 Vachdorf

Förderung der Zusammenarbeit in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft (LFE)

---

**Assoziierter Partner:**

Name / Firmenbezeichnung	PLZ und Ort
Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft	07743 Jena