

Hier fördert die Europäische Union

Begünstigter

Cetex Institut gGmbH
Althemnitzer Straße 11
09120 Chemnitz

Bezeichnung und Zusammenfassung des Vorhabens

EcoFeed - Entwicklung einer energieeffizienten automatisierten modularisierten Anlage zur Grünfuttererzeugung

Das Gesamtziel des Vorhabens besteht in der Entwicklung einer modularisierten energieautarken Anlage für Grünfuttererzeugung und dessen Eignung zur Fütterung von Wiederkäuern. Das Projekt adressiert das zentrale Problem der ineffizienten und ressourcenintensiven Produktion von Grünfutter in der Landwirtschaft. Die traditionelle Methode der Futterproduktion, insbesondere im Freilandbau, ist stark von klimatischen Bedingungen abhängig und führt häufig zu Energieverlusten, hohen Betriebskosten und unvorhersehbaren Ernteerträgen. Hinzu kommen Herausforderungen in Bezug auf den hohen Wasser- und Energieverbrauch sowie die mangelnde Nachhaltigkeit bei der Nutzung natürlicher Ressourcen. Angesichts der zunehmenden Klimaunsicherheiten und der steigenden Nachfrage nach ressourcenschonenden und umweltfreundlichen Produktionsmethoden besteht ein dringender Bedarf an innovativen und nachhaltigen Lösungen.

Zeitraum: 01.01.2025 - 30.06.2027 | 100761069

www.europa-fördert-sachsen.de 



Kofinanziert von der
Europäischen Union



Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch
Steuermittel auf der Grundlage des vom
Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes.