

**Themen für studentische Arbeiten am LAZBW**

<b>Nr.</b>	<b>Thema</b>	<b>Bemerkungen</b>	<b>Ansprechpartner</b>
1	Auswirkungen einer Klimawandelangepassten Düngestrategie im Grünland auf Ertragsparameter und die Treibhausgasbilanz	THG und Ammoniakmessungen im Feldversuch und Datenauswertung	Schlingmann/ Messner/ Obermeyer
2	41 Jahre Landschaftspflegeversuch auf einem Kalkmagerasen - Filsenberg	Datenauswertung und ggf. Vegetationsaufnahmen 11. Juni 2024	Grant
3	Keimfähigkeit von Herbstzeitlose-Samen und/ oder Kleeseide-Samen nach Verweilzeit in Biogas-Anlage	Juni 2024 (Sammlung Samen); Laborarbeit	Grant / Messner
4	Keimfähigkeitstest von Kreuzkraut, Kleeseide und/oder Lupinen-Samen nach Silierung	Juli/August 2024 (Sammlung Samen); Laborarbeit	Grant / Löffler
5	Notreife von Wasserkreuzkraut	Feldarbeit im Juli/August	Grant
6	Nutzung von verarbeitetem Weißklee in der Schweinefütterung. Biologisches Potential und technische Möglichkeiten der Verarbeitung	Literaturrecherche	Weggler
7	Nachsaat von Leguminosen im Dauergrünland. Beobachtung der Entwicklungsphasen von Keimlingen unter Konkurrenzdruck	Geländebeobachtung von Juni bis ca. Sept./Oktober	Weggler
8	Morphologie von spezifischen Weißkleearten in Abhängigkeit von P-Ernährung, Bestandespartnern und Feuchtigkeit	Freilandversuch neu anlegen. Ab Feb., eine Vegetationsperiode	Weggler
9	Anlage und Auswertung von Konservierungsversuchen (u.a. Mais, Gras, Hirse)	Zeitweise Arbeiten vor Ort zur Versuchsdurchführung	Löffler
10	Wiederaustrieb Gras nach unterschiedlichen Nutzungen (Kreiselmäher, Messerbalken)	Erhebungen zu jeder Nutzung vor Ort (4-5 Termine)	Obermeyer
11	Grünlandertrag und -bestand in Streuobstwiesen in Abhängigkeit von Beschattung	Flächenakquise und Durchführung von Ertragserhebungen zu jeder Nutzung	Obermeyer

Die Titel sind Arbeitstitel. Weitere Themen auf Anfrage möglich.

Stand: 31. Januar 2024

**Ansprechpartner:**

<b>Name</b>	<b>Themengebiet</b>	<b>Telefon</b>	<b>Mail</b>
Kilian Obermeyer	Grünlandbewirtschaftung, Weide, ökologische Grünlandbewirtschaftung	07525/ 942-361	<a href="mailto:Kilian.Obermeyer@lazbw.bwl.de">Kilian.Obermeyer@lazbw.bwl.de</a>
Christof Löffler	Futterkonservierung	07525/ 942-352	<a href="mailto:Christof.Loeffler@lazbw.bwl.de">Christof.Loeffler@lazbw.bwl.de</a>
Dr. Kerstin Grant	Extensivgrünland, Natura2000, Grünlandökologie	07525/ 942-359	<a href="mailto:Kerstin.Grant@lazbw.bwl.de">Kerstin.Grant@lazbw.bwl.de</a>
Jörg Messner	Biogas, Wirtschaftsdünger	07525/ 942-357	<a href="mailto:Joerg.Messner@lazbw.bwl.de">Joerg.Messner@lazbw.bwl.de</a>
Dr. Marcus Schlingmann	Anpassung Klimawandel, Minderung Treibhausgasemissionen	07525/ 942-507	<a href="mailto:Marcus.Schlingmann@lazbw.bwl.de">Marcus.Schlingmann@lazbw.bwl.de</a>
Dr. Karin Weggler	Eiweißinitiative Baden-Württemberg, Leguminosen im GL	07525/942-358	<a href="mailto:Karin.Weggler@lazbw.bwl.de">Karin.Weggler@lazbw.bwl.de</a>

Landwirtschaftliches Zentrum Baden-Württemberg (LAZBW)  
 Atzenberger Weg 99  
 88326 Aulendorf

Tel. 07525 942-300  
 Fax 07525 942-333  
 E-Mail [poststelle@lazbw.bwl.de](mailto:poststelle@lazbw.bwl.de)  
 Internet [www.lazbw.de](http://www.lazbw.de)