

	Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg Außenstelle Forchheim Neßlerstr. 25 76227 Karlsruhe
--	--

Forschungsprojekt

Reg. LWS, Biodiversität, regenerative grüne Brücke, Humus, Regenwurm

Thema / Titel	Biodiversitätsstrategie des Landes Baden-Württemberg: Untersuchungs- und Demonstrationsvorhaben Regenerative Landwirtschaft sowie Umsetzung von biodiversitätsfördernden und von "Grüne Brücke" Maßnahmen in Bettenreute
Projektziel / Beschreibung	Die Maßnahmen der regenerativen Landwirtschaft (Reg. LWS) tragen durch den Anbau von Pflanzengesellschaften zur Förderung der Biodiversität auf dem Acker bei. Möglichst ganzjährige Bodenbedeckung und nicht wendende Bodenbearbeitung lassen eine Erhöhung der biologischen Aktivität der Böden erwarten. Auf ausgewählten Schlägen des LAZBW in Bettenreute werden kurzfristig Bewirtschaftungsmaßnahmen zum Erhalt der „Grünen Brücke“ sowie biodiversitätsfördernde Maßnahmen umgesetzt. Aktuelle Fragestellungen wie Produktionsintegrierte Kompensation (PIK) von Ausgleichsmaßnahmen sowie die Gesamtbetriebliche Biodiversitätsberatung können am Demobetrieb Bettenreute betrachtet und z.B. auf entsprechenden Feldtagen/ Veranstaltungen der Öffentlichkeit demonstriert werden. Resultieren aus den on-farm-Versuchen zur Reg. LWS positive Erfahrungen mit den geprüften Maßnahmen, kann nach Projektende die Bewirtschaftung der ausgewählten Teilschläge nach den Regeln der Reg. LWS erfolgen.
Projektträger	MLR Baden-Württemberg
Projektleitung	Dr. Gerd Sauter, LTZ Augustenberg Referat 11 Karlsruhe
Projektbeteiligte	Dr. Kurt Möller, LTZ Augustenberg 1 Karlsruhe Prof. Michael Schlöter, Helmholtz Zentrum München COMI Research Unit Comparative Microbiome Analysis Neuherberg Thomas Berrer, MLR Baden-Württemberg Ref. 23 Jens Mück, LAZBW Wildforschungsstelle Aulendorf Roland Großkopf, LEL Schwäbisch Gmünd Abt. 3 Ländliche Entwicklung und Landschaft Schwäbisch Gmünd Dr. Holger Flaig, LTZ Augustenberg Referat 12 Karlsruhe
Projekt-	MLR Baden-Württemberg Ref. 23

finanzierung	
Projektlaufzeit	01.03.2018 - 31.12.2019
Kontakt	Dr. Gerd Sauter Telefon: 0721 9518 212 eMail: gerd.sauter@ltz.bwl.de
weitere Informationen zum Projekt	

IMPRESSUM

Herausgeber:

Landwirtschaftliches Technologiezentrum
Augustenberg (LTZ)
Neßlerstr. 25
76227 Karlsruhe

Tel.: 0721 / 9468-0

Fax: 0721 / 9468-209

eMail: poststelle@ltz.bwl.de

Internet: www.ltz-augustenberg.de

