

**Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg**

Hauptsitz Augustenberg  
Neßlerstr. 23-31  
76227 Karlsruhe

**Forschungsprojekt**

Düngung, Weidelgras, Gärreste, Gefäßversuche, N-Verwertung, Biogas

<b>Thema / Titel</b>	<b>N-Verwertung über Weidelgras und Mais beim Einsatz von Gärresten aus landwirtschaftlichen Biogasanlagen im Vergleich zu mineralischer Düngung im Gefäßversuch</b>
Projektziel / Beschreibung	<p>In 3 jährigen Gefäßversuchen sollen Einsatzmöglichkeiten von Gärresten aus landwirtschaftlichen Biogasanlagen zu Weidelgras und Silomais im Vergleich zu einer mineralischen N-Düngung geprüft werden.</p> <p>Besonderes Augenmerk wird neben der Ertragsentwicklung auf die N-Verwertung - auch im Zusammenhang mit möglichen N-Verlusten bei der Ausbringung der Gärreste und Vergleichsgüllen - gelegt.</p> <p>Es wird angestrebt, Kenngrößen der Humusdynamik zu erhalten (hohe Zufuhr an Gärresten!) und Zeitrafferfunktion).</p>
Projektleitung	Dr. Markus Mokry, LTZ Augustenberg Referat 12
Projekt- finanzierung	LTZ Augustenberg
Projektlaufzeit	01.01.2006 - 31.12.2009
Kontakt	Dr. Markus Mokry Telefon: 0721 9468 184 eMail: markus.mokry@LTZ.bwl.de
weitere Informationen zum Projekt	



## **IMPRESSUM**

Herausgeber:

Landwirtschaftliches Technologiezentrum  
Augustenberg (LTZ)  
Neßlerstr. 23-31  
76227 Karlsruhe

Tel.: 0721 / 9468-0

Fax: 0721 / 9468-209

eMail: [poststelle@ltz.bwl.de](mailto:poststelle@ltz.bwl.de)

Internet: [www.ltz-augustenberg.de](http://www.ltz-augustenberg.de)

