

**Folgende Publikation wird vom**



**empfohlen:**



Unter folgender Adresse kann die Schrift beim KTBL für 24.- Euro (inkl. MWSt) bestellt werden:

<https://www.ktbl.de/shop/produktkatalog/show/Product/11498/>

Eine Leseprobe dieser Schrift kann frei unter folgender Adresse heruntergeladen werden:

<https://www.ktbl.de/fileadmin/produkte/leseprobe/11498excerpt.pdf>

# KTBL-Schrift 498

## Logistik rund um die Biogasanlage

Logistik für landwirtschaftliche Biogasanlagen bedeutet Gutströme

- 1) zeitgerecht
- 2) verlustarm
- 3) kostengünstig
- 4) umweltverträglich
- 5) unfallfrei

mit den wachsenden Ansprüchen an saisonale Ernte- und Wirtschaftsdünger Ketten zu bewältigen.

Die Hintergründe der Biomasselogistik werden in der KTBL-Schrift 498 von ausgewiesenen Experten aus Forschung und Beratung für Praktiker und Multiplikatoren aus verschiedensten Blickwinkeln, von Fahrzeug- und Informationstechnik bis hin zu sozialer Akzeptanz, Boden- und Klimaschutz beleuchtet.

In der umfassenden KTBL-Schrift (132 Seiten) finden sich Kapitel zu:

Rechtlichem, Silagequalität, Information und Dokumentation (u.a. von Heitmann und Hahn), Systemtechnik (von Knechtges), Konflikten/Bodenbelastung/Treibhausgaspotential (u.a. von Brunotte und Döhler), Kosten und Leistungen (u.a. von Demmel und Fröba).

Von den bekannten Verfahren der Futterbereitstellung und Gärrestausbringung abgeleitet, zwingen uns höhere Massenströme und ein gewachsener Kostendruck in oft kleineren Zeitfenstern zu effizienteren und intelligenteren Transportlösungen.

So ist diese KTBL-Beratungsschrift all denjenigen empfohlen, die Verantwortung für Biomassetransporte tragen und die ihre Transportketten mit dem Erkenntnisstand aus Wissenschaft und Praxis weiter entwickeln wollen.



**Max Lösch**

Staatliche Landtechnikberatung in Bayern

## **Das „Biogas Forum Bayern“ ist eine Informationsplattform zum Wissenstransfer für die landwirtschaftliche Biogasproduktion in Bayern**

### **Arbeitsgruppe II (Substratbereitstellung)**

hier erarbeiten Experten Publikationen zu folgenden Themen:

- Logistik der Ernte
- Gärrestausbringung
- Konservierung und Silagequalität

### **Mitglieder der Arbeitsgruppe II (Substratbereitstellung)**

- **Amt für Ernährung, Landwirtschaft u. Forsten Amberg, Erding, Ingolstadt, Neumarkt .d. Oberpfalz, Pfaffenhofen und Uffenheim**
- **Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten**
- **Böck Silosysteme GmbH**
- **Hochschule Weihenstephan-Triesdorf**
- **Landesanstalt für Landwirtschaft**  
Institut für Landtechnik und Tierhaltung  
Institut für Tierernährung und Futterwirtschaft  
Institut für Ländliche Strukturentwicklung, Betriebswirtschaft und Agrarinformatik
- **Bayerisches Landesamt für Umwelt**
- **Biogasanlagenbetreiber**
- **Firma Claas**
- **Fachverband Biogas e.V.**
- **Kuratorium Bayerischer Maschinen- und Betriebshilfsringe e.V.**
- **KWS SAAT SE**
- **Landmaschinenschule Landshut-Schönbrunn; Landsberg am Lech**
- **Landwirtschaftliche Lehranstalten des Bezirkes Oberfranken**
- **Regens Wagner Stiftung**
- **Technische Universität München (Lehrstuhl für Agrarsystemtechnik)**
- **UDI Bioenergie GmbH**



**Herausgeber:**

Arbeitsgemeinschaft Landtechnik  
und landwirtschaftliches Bauwesen in Bayern e.V.  
Vöttinger Straße 36  
85354 Freising  
Telefon: 08161/71-3460  
Telefax: 08161/71-5307  
Internet: <http://www.biogas-forum-bayern.de>  
E-Mail: [info@biogas-forum-bayern.de](mailto:info@biogas-forum-bayern.de)