

---



**ELSBEERE**   
**WIENERWALD**

---

# Leader – Innovation?

## **Ist Leader innovationsfördernd?**

Förderprogramm  
Formalisten

## **Wie gehe ich damit persönlich um?**

Optimierung der Fördermittel  
Querdenken zwischen Förderprogrammen

## **Aktivitäten – Aktionen - TUN**

Chancen für den Ländlichen Raum aufzeigen  
Neues verbreiten und fördern

## **Alltag**

Vernetzen und Netzwerken in der Region  
gesamtes Förderspektrum nutzen

# Innovative Ansätze

## **Miscanthus Einstreu**

Miscanthus als Einstreu für Pferdeeinsteller

## **Internationales Kompetenzzentrum Rinderzucht und Milchviehhaltung**

Drehschreibe für Know-How Austausch  
Tiergesundheit, Besamung, Export

## **Trüffelgarten**

Trüffelanbau in der Region  
Kooperationsprojekt auf Europ. Ebene

## **Biomasselogistikzentrum**

Abwärmenutzung bei Biogasanlage  
Holzmobilisierung

# Innovationsfördernde Aktionen

## **Energiekonzept als Impuls**

Zahl der TeilnehmerInnen stieg konstant  
Ausweitung in NAWARO

## **Regionales Innovationsforum**

Ca. 120 BesucherInnen  
Neue Technologien, Regionale NEUE Produkte

## **Energiestammtisch | Energienewsletter**

Themen: Kleinwindkraft, Zwischenfrüchte, ...

## **Freiwillige Aktionen – Leader-unabhängig**

Feuerwehr- u. Dorffeste – Vorstellung Elektromobilität  
Pflanzaktion: 220 Elsbeerbäume

---



**ELSBEERE**  
**WIENERWALD**

Danke für Ihre Aufmerksamkeit !

---



# Bios1

Biosubstratherstellungs- und  
Verwertungs GmbH

Kompostierung / Biogas  
/ Abfallsammlung /  
Biomasselogistik

Unser Betrieb befindet sich in Untergrafendorf bei Böheimkirchen/NÖ.



**BIOS 1**

Untergrafendorf 113  
A-3071 Böheimkirchen

+43-2743-3838

[office@bios-energie.at](mailto:office@bios-energie.at)

[www.bios-energie.at](http://www.bios-energie.at)

# Firmengründung



1990 - Kompostieranlage

1995 – Gründung und Baubeginn  
Biogasanlage

1997 – Inbetriebnahme

Inhaber: Ing. Hubert Schmied



# Kapazität



Fuhrpark: 8 LKW

Verarbeitete,  
biogene Abfälle: 9.000 t/Jahr

Flächen: 35 ha Eigen  
28 ha Pacht

Stromprodukt.: 2,5 Mio kWh/a  
Erweiterung auf 4 Mio kWh/a  
Genehmigt (500kWh)

Wärmeprodukt.: 5 Mio kWh/a

Mitarbeiter: dzt. 17

# Biomasselogistikzentrum

- **Projektträger:**

Bios 1 Biosubstratherstellungs- und Verwertungsgesellschaft m.b.H

- **Ziel:**

Zentraler Knotenpunkt für Trocknung, Umschlag und Aufbereitung, sowie Vermarktung von Hackgut und landwirtschaftlichen Produkten und Nebenprodukten (Stroh, Maisspindeln, Rübenschnitte, Heu, Maissilage, ...) zur Brennstoff und Futtermittelproduktion.

- **Dienstleistungen des Biomasselogistikzentrums**

Lagerung – Hackgut und andere aufbereitete Energieträger

Trocknung – Nutzung der Abwärme der Biogasanlage

Aufbereitung – Siebung und Sortierung, Pelletierung

Ankauf und Verkauf – Ankauf von feuchtem Hackgut und Verkauf von aufbereiteter, veredelter Biomasse in der Region

# Biomasselogistikzentrum

- **Partner des Logistikzentrums:**

- Waldwirtschaftsgemeinschaft Hegerberg
- Waldwirtschaftsgemeinschaft Neulengbach
- Wasserwirtschaftsverband
- Gemeinde Böheimkirchen
- Landwirte
- Klein und Mittelheizwerke

- **Das Potential liegt in der Region**

jährl. Zuwachs entlang Gewässer: 330 efm

jährl. Zuwachs Bodenschutzanlagen, Obst, Flur, Straße: 3.200 efm

jährl. Erntemenge Waldhackgut: 57.500 efm → 150.000 srm

# Biomasselogistikzentrum

- **Angestrebte Produktionsmenge - Marktpotential:**

Pelletieranlage 300 – 2.000 t/a → 150 EUR/t

→ 45.000 – 300.000 EUR

Hackgutbedarf steigt stark in der Region (4 neue Anlagen in absehbarer Zeit)

Hackgutproduktion von 1.500 t/a angestrebt

- **Konform mit Lokaler Entwicklungsstrategie**

Das Biomasselogistikzentrum ist namentlich in der Strategie als Projekt genannt!

# Biomasselogistikzentrum

- Geboren wurde die Idee eines Biomasselogistikzentrum auf Grund des Bedarfes an Lagerplatz für Hackgut. Damit verbunden auch eine möglichst günstige Trocknung und Veredelungsmöglichkeit.
- Den Energieüberschuss der Biogasanlage ganzjährig wirtschaftlich zu nützen ohne Anschlussmöglichkeit an ein Fernheizkraftwerk.
- Dieses Projekt ist dank Leader und vor allem durch das Engagement der Verantwortlichen umsetzbar.

---



ELSBEERE  
WIENERWALD

The image features a decorative graphic consisting of a grid of red dots. The top two rows each contain 12 dots. The third row contains the word 'ELSBEERE' in a light green, sans-serif font, followed by 6 dots. The fourth row contains the word 'WIENERWALD' in the same light green font, followed by 3 dots.

Danke für Ihre Aufmerksamkeit !

---