

Auer Ludwig 07479/ 6032  
Dietl Josef 7296  
Fürlinger Friedrich 6025

Josef Dietl Stephanshart 159  
3300 Amstetten Ardagger  
+43 664 2147 122 josef.dietl@aon.at

## Warum Miscanthus? Der CO<sub>2</sub> - Killer

Miscanthus (eine C4 Pflanze) verbraucht beim Wachsen das bis zu 20ig- fache an CO<sub>2</sub> welches bei der Verbrennung entsteht!

Nachhaltige Energie der Zukunft:

**Preissteigerung bei Energie:** Saatgut, Pflanzenschutz, Dünger und Treibstoff machen Miscanthus noch **wirtschaftlicher**.

Im Pflanzjahr Pflanzenschutz erforderlich und sinnvoll, keine Düngung danach ab 2. Jahr, 20 Jahre jährlich ernten ohne Pflanzenschutz , Düngung und Bodenbearbeitung, leichte Düngergaben sind möglich,  
**WICHTIG für Veredelungsbetriebe** (bleibt düngewürdige Fläche).

**1 ha Miscanthus, Energieertrag von 6000 -10 000 l Heizöl**  
2,2 kg Miscanthus = 1 l Heizöl

[josef.dietl@adf-miscanthus.at](mailto:josef.dietl@adf-miscanthus.at), [josef dietl@aon.at](mailto:josef.dietl@aon.at)

### Wir unterstützen und beraten Sie gerne bei:

<b>Anlageplanung:</b>	Bodenvorbereitung (wie Mais)
<b>Auspflanzung</b>	10 000 Stück Rhizome / ha
<b>Planzenschutz</b>	Chemisch, wie Mais. Mechanisch = möglich ( BIO)
<b>Bestandeskontrolle</b>	
<b>Ernte</b>	Maishäcksler, Quaderballen
<b>Verwendung</b>	Bau- Zellstoffindustrie, Gartenmulch, Tierstreu,
<b>Brennstoff</b>	Wir betreiben eine Heizanlage 50 kW (Kindergarten Musik- Pfarr- und Dorfhaus Ardagger Stift, seit 2007) Anlage mit 100 kW bei Fam. Fürlinger

**Elefantengras- Miscanthusrhizomen,**

**Bestellung für den Frühjahrsanbau**



**und Preisauskunft**

**+43 664 21 47 122**

**[josef.dietl@adf-miscanthus.at](mailto:josef.dietl@adf-miscanthus.at)**

**[www.adf-miscanthus.at](http://www.adf-miscanthus.at)**