

# Balteschwiler AG/ Hobelwerk

**PelletModul ZMF®**  
Wertschöpfung aus Restholz



## PelletModul ZMF mit La Meccanica Presse 1'000kg/h **Das Objekt**



Die Fa. Balteschwiler AG ist eines der grössten Hobelwerke der Schweiz.  
Jeden Tag werden 15-20t Hobelspäne produziert.  
Früher wurden die Hobelspäne mit Sauglastwagen in ein 60km entferntes Werk in der Schweiz transportiert.  
Seit der Investition in ein PelletModul ZMF mit der Kapazität von 1'000kg/h produziert die Fa. Balteschwiler AG, Pellets für den lokalen Markt (Umkreis 50km).

### Positive Folgen

- 1-2 Lastwagen pro Tag weniger auf CH- Autobahnen
- Das Hobelwerk produziert Pellets für die Region, die ungefähr 10'000 bis 15'000 Liter Heizöl ersetzen
- Gefährliche Arbeiten entfallen, wie z.B. beim Späne absaugen mit dem Lastwagen (Staub, Verschüttung, Lärm, Brand)
- Das Hobelwerk veredelt sein Restholz in einen handlichen Brennstoff



vorher



nachher

**Kunde**  
**Ansprechpartner**  
**Gesamtplanung**  
**Gesamtinvestition**  
**Realisation**

Balteschwiler AG CH-5080 Laufenburg  
Herr Langheim Tel.00 41 62 869 41 11  
ZM-Technik für Holz AG  
Ca. 1 Million Euro  
Dez 06 / Jan 07

[www.zmtechnik.ch](http://www.zmtechnik.ch)

