



Fachbereich **GEOTECHNIK**
Referenzprojekt **NEUBAU EINER PELLETIERANLAGE SÄGEWERK
SCHWAIGER, HENGBERSBERG**

Schallgutachten



Zeitraum seit April 2005

Leistungen ▶ Schallgutachten

Im Bereich des Sägewerk Schwaiger in Hengersberg wurde eine Pelletieranlage zur Herstellung von Pellets aus Sägespänen errichtet. Diese Pelletieranlage umfasst einen Bandrockner zur Reduzierung der Holzfeuchte sowie die Anlage zur Herstellung der Pellets sowie Abfüllung und Verpackung. Im Laufe des Projekts wurden mehrere Berechnungen zur Optimierung der Anlage aus schalltechnischer Sicht durchgeführt, sowie Messungen von einzelnen Lärmquellen sowie den durch die Anlage erzeugten Immissionen im Bereich der nächst gelegenen Wohnbebauung der Gemeinde Hengersberg.