energie
region
vorder
wald

Erneuerbare Energie

Große Biomasseheizwerke

Hittisau, Lingenau, Sulzberg

Heizen mit erneuerbaren Energieträgern aus heimischen Wäldern

In den drei großen Biomasseheizwerken der Energieregion Vorderwald wird umweltschonende Wärmeerzeugung mit regionalen Holzbrennstoffen durch modernste Kessel und Anlagentechnik garantiert. Von trockenem Industrierestholz, Sägenebenprodukten und Waldhackgut bis zu feuchter Rinde kann praktisch jeder unbehandelte Holzbrennstoff, bei zum Teil noch wesentlicher Unterschreitung der gesetzlich vorgeschriebenen strengen Schadstoff-Grenzwerte, verfeuert werden.

Hittisau
Baujahr 1997/98, Leistung 1.700 kW, Fernwärmenetzlänge 2.300 m, 60 angeschlossene Objekte, Führungen: Georg Nenning, Tel. 0664/1734365 und im Rahmen der HolzKultur Führungen, Helga Rädler, Tel. 0664/5793566

Lingenau
in Betrieb seit 2005, Leistung 1.880 kW, Fernwärmenetzlänge 3.500 m, 35 angeschlossene Objekte, Obmann: Peter Fehr, Tel. 0664/2316350

Sulzberg
Betreiber: bäuerliche Genossenschaft, Lieferanten: Landwirte aus Sulzberg, Baujahr 2002, Leistung 1.100 kW, Fernwärmenetzlänge 5.000 m, 110 angeschlossene Objekte mit 230 Haushalten, Führungen: Christoph Kirmair, Tel. 0664/1269468

Leistung gesamt:	4.680 kW
Angeschl. Objekte:	185 Objekte
Heizöleinsparung:	rd. 1,2 Mio Liter/Jahr
CO_2-Einsparung::	rd. 3.200 to CO_2/Jahr