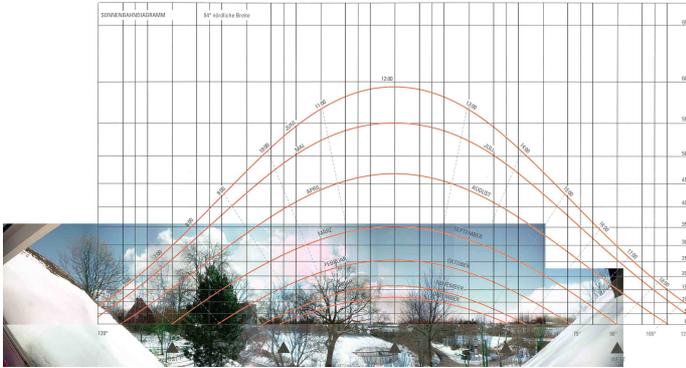
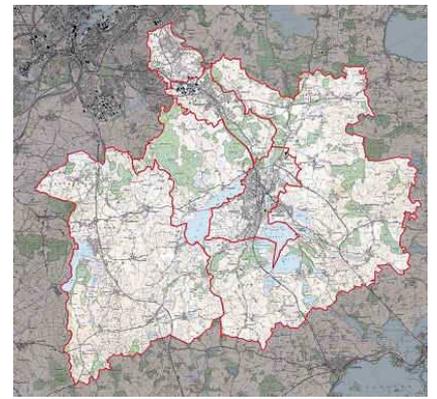


Energiequelle in der Region „Schwentineal / Barkauer Land“

Sonne



Ein Blick aus dem Fenster: Diagram: Witold Lößner

Auch im Winter gibt es einen Beitrag zum Erfolg einer Solaranlage. Deshalb: Die Effizienz der Sonnenstrahlen beantwortet objektiv nur eine Verschattungsanalyse.



Stromerzeugung - Postfeld Foto: Witold Lößner



Gärtnerei - Klein Barkau

Foto: Hege Jacobsen

Stromerzeugung

Sophienhof Foto: Sabine Roth

Ausrichtung des
Daches:
35% Neigung -
direkt Süd



Ca 5000 € Gesamtkosten je KW
Gesamtanlagekosten = 212800 €

Jahresproduktion Mai 2006 bis April 2007 41148 KW, entspricht ca 120% der für den Wirtschafts - Hof und Familie im Jahr benötigten Strommenge.

Stromertrag im letzten Jahr in KW

Mai	5453	Juni	5412
Juli	6281	August	4058
September	4534	Oktober	2034
November	897	Dezember	441
Januar	624	Februar	1231
März	4331	April	5485



Warmes Wasser - Schwentineal Foto: Herbert Steenbock

WESBE

Sonne