



Bürger
werden zu
Energiewirten

5 Bürgersolar-
Kraftwerke
am Chiemsee

Vorbild
für private
Anlagen

BÜRGERSOLARKRAFTWERKE AM CHIEMSEE

PROJEKTbeschreibung

- Solarmodule (Siliziumzellen) gewinnen Strom aus der Sonne
- Installation einer Gemeinschaftsanlage auf einem öffentlichen Gebäude oder einer gepachteten Dachfläche; Finanzierung über eine Gesellschaft
- Der Strom wird in das öffentliche Netz eingespeist und auf Grundlage des erneuerbaren Energiegesetzes (EEG) für 20 Jahre staatlich garantiert vergütet.
- Durch den Kauf von Anteilen kann jeder selbst umweltfreundlich Strom erzeugen.
- Der Energieverbrauch zur Herstellung der Anlage hat sich nach wenigen Jahren amortisiert (Energierücklaufzeit < 5 Jahre).



Ziel des Projekts

Jeder Bürger kann zum privaten Stromerzeuger werden. Ca. 7 m² Modulfläche decken den durchschnittlichen Jahresbedarf einer Person an Strom!

STAND DER UMSETZUNG

- Inbetriebnahme des ersten Bürgersolar-kraftwerks im November 2002 in Rimsting.
- Weitere Bürgersolar-kraftwerke folgten in Chieming, Grabenstätt, Bernau und Prien (gemeinsames Schulprojekt).
- Installation eines Solarkraftwerks (7 kW) auf dem Dach des AZV Gebäudes in Stiedering.
- Solarkraftwerk auf dem Bauhof der Gemeinde Gstadt mit einer Leistung von 30 kW
- Gute Betriebsergebnisse besonders im Ausnahmesommer 2003.



ANSPRECHPARTNER

- Lorenz Steindlmüller, Bernau
- Herbert Langmann, Prien
- Klaus Fritz, Rimsting
- Alois Ortner, Chieming
- Hans Reulecke und Kurt Luft, Grabenstätt



Die Chiemseeagenda

Die Chiemseeagenda wurde 2001 durch den Abwasser- und Umweltverband Chiemsee (AZV) ins Leben gerufen. Grundlage der Agenda 21 ist das Handlungsprogramm der Konferenz von Rio de Janeiro (1992), bei der sich über 170 Staaten auf das Leitbild einer nachhaltigen und zukunftsfähigen Entwicklung verständigten.

BürgerInnen erarbeiten ehrenamtlich Projektvorschläge in den Bereichen Energie, Verkehr, Wirtschaft und Gewässerentwicklungsplan. Neben der Beteiligung der BürgerInnen ist die Unterstützung durch Gemeinderäte und Verwaltungsfachleute wichtig.

Wenn Sie Interesse haben, sich für Ihre Region einzusetzen,

machen Sie mit!



Abwasser- und
Umweltverband
Chiemsee

Weitere Informationen finden Sie auch im Internet unter www.chiemseeagenda.de