

Klima- und Energie-Modellregionen

KEM im Waldviertel

Finanzierung und Beteiligungsmodelle

Renate Brandner-Weiß

Klima : Energie : Modellregion

Regionale **Initiativen** Beteiligung - Modelle

laufende **Honorierung** über Gewinnausschüttung, Steigerung der Werte, Energielieferung, Dienstleistung oder sonstiges erfolgen.

Modelltypen:

- lose Partnerschaften – zB. Liefergemeinschaften – lokal / regional
- Verein – lokal / regional
- Genossenschaft – lokal / regional
- Gesellschaftsformen – lokal / regional
- Sonstiges – Fonds, Sparformen, Anleihen, Lebensversicherungen

Beteiligungsmodelle

laufende **Honorierung der Beteiligten**
über

- **Gewinnausschüttung,**
- **Steigerung der Werte,**
- **Energielieferung,**
- **Dienstleistung oder**
- **aus Einsparung**
- **...**

Schuhwerkstatt in Schrems – der Beginn

- erste Überlegungen 2002
- Entwicklung in Kooperation:
 - Schuhwerkstatt Schrems / GEA: Heini Staudinger,
 - Waldviertler Energiestammtisch und
 - oekostrom AG
- Finanzierung über Minidarlehen der KundInnen
 - „Sonnenschein“ zu je 200 Euro
 - Rückzahlung verteilt über 10 Jahre (in Summe 330 Euro)
 - als GEA-Warengutschein plus ev. Stromgutschrift
- erste Anlage Juni 2003
 - 9 kWp – rund 9000 Kilowattstunden Jahresproduktion
Klima : Energie : Modellregion



Schuhwerkstatt in Schrems – aktueller Stand März 2011

- inzwischen 5 Solarstrom-Anlagen realisiert und eine in Planung
- Kooperation mit oekostrom bzw. AAE
- 96 kWp installierte Leistung
- ~ 100.000 Kilowattstunden Jahresproduktion
- entspricht dem Jahresbedarf am Standort Schrems
- **über 1.300 Beteiligte**
- **über 2.600 Sonnenscheine**
- **über 500.000 Euro Beteiligungskapital**

Schuhwerkstatt in Schrems – „betriebliche Effekte“

- **zusätzliche Finanzierungsoption**
- **KundInnenbindung**
 - **30 Euro pro Sonnenschein und Jahr**
 - **jährlicher Versand der Gutscheine**
 - **Umsatzimpuls in Höhe von rund 80.000 Euro pro Jahr**
 - **attraktive „Verzinsung“ in Relation zu Selbstkosten**
- **Sicherung der Energieversorgung**
- **Klima- und Umweltschutz**
- **Imagegewinn - Marketing**

Biohof Adamah – Solarstrom – Biolandbau – Marchfeld

- 2007 Solarstromanlage (5 kWp)
- Beteiligung 200 Euro
- Rückzahlung in Form von 300,- € Einkaufsgutscheinen
 - Hofladen
 - Stände auf den Wiener Märkten
 - Abo Gemüsebox (frei Haus)
- Kooperation mit oekostrom AG, 30kWh jährlich



Biohof Adamah – aktueller Stand



- **2 Solarstromanlagen mit je 5 kWp**
- **geplant 44 kWp**
 - **Beteiligung 100 Euro**
 - **1700 Beteiligungen aufgelegt**
 - **ein Drittel bisher gezeichnet**
- **Rückzahlung in Form von 15,- € Lebensmittel-Gutscheinen p.a.**

„Die Energiequelle,
die mit den Hühnern aufsteht und wieder schlafen geht:
unsere Photovoltaikanlagen

...

stetig steigende Energiepreise - Folgen des Klimawandels –
Energiekosten langfristig senken und kalkulierbar machen

Klima : Energie : Modellregion

Biohof Adamah – „betriebliche Effekte“



Marketing – Kundenbindung

- 60.000 Euro Beteiligungskapital real
- weitere 170.000 Euro geplant
- ein Zehntel davon als jährliche Kaufkraftbindung

Wegwartehof (Waldviertel) – Wärme und Strom von der Sonne

- **Solare Kräutertrocknung (2007):**
 - **34 Beteiligte**
 - **59 Sonnenscheinen zu je 100,- €**
 - **Rückzahlung 150,- €
Einkaufsgutscheine über 10 Jahre**
- **Solarstrom-Beteiligungsanlage (2010):**
 - **47 Beteiligte**
 - **86 Sonnenscheine zu je 200 €**
 - **Drittel des Strombedarfs**



W.E.B. – Windenergie AG

- **135 Windräder, 4 Kleinwasserkraftwerke, 3 Solarstromanlagen**
in Österreich, Deutschland, Tschechien, Frankreich, Italien
- **Strom für ca. 150. 000 Haushalte jährlich**
- **rund 40 MitarbeiterInnen**
- **über 3000 Beteiligte**



- **Nicht börsennotiert**
- **stabile Wertentwicklung**
- **Namensaktien**
- **Spesenfreier Handel, keine Depotgebühren**
- **Risikostreuung durch Standorte in mehreren Staaten**
 - **www.windkraft.at**

Energieeinsparung Staudinger Gesamtschule

- **Fa. Eco Watt = Komplementär –
Gründung durch 5 Privatpersonen**
- **Stille Beteiligung durch Lehrer und Eltern**
- **Gegenstand ist Sanierung der Schule**
- **Refinanzierung durch Einsparungen - jährlich**
- **Strom 20 % - Wärme 30 % - Wasser 36 % - CO2 300 t**

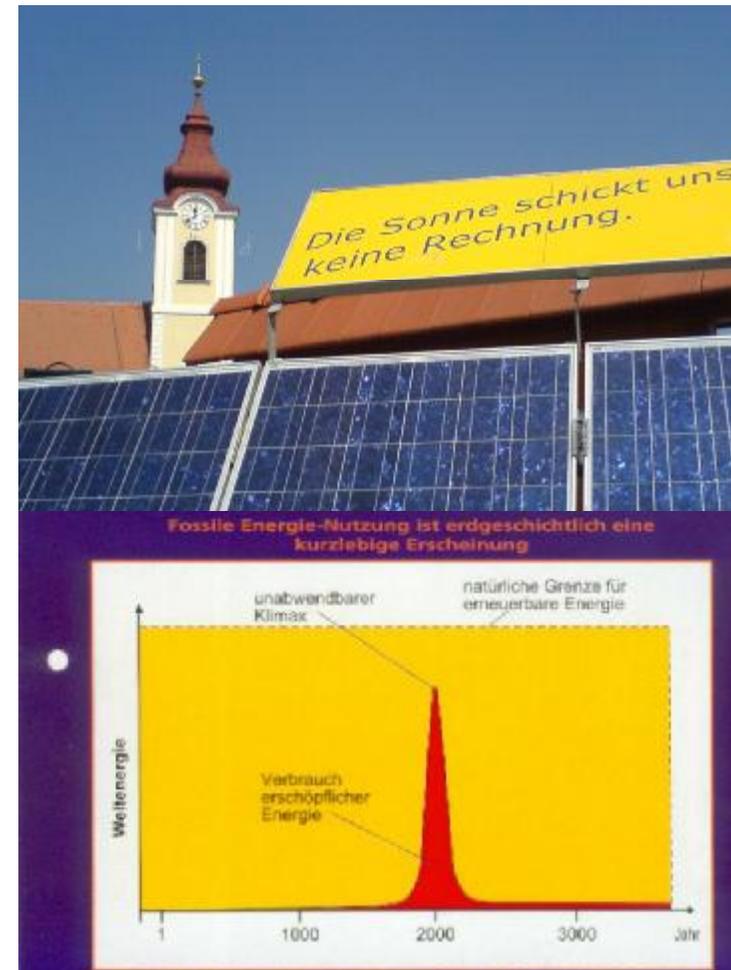


Beteiligungsenergie ist dynamisch - Adressen und Beispiele

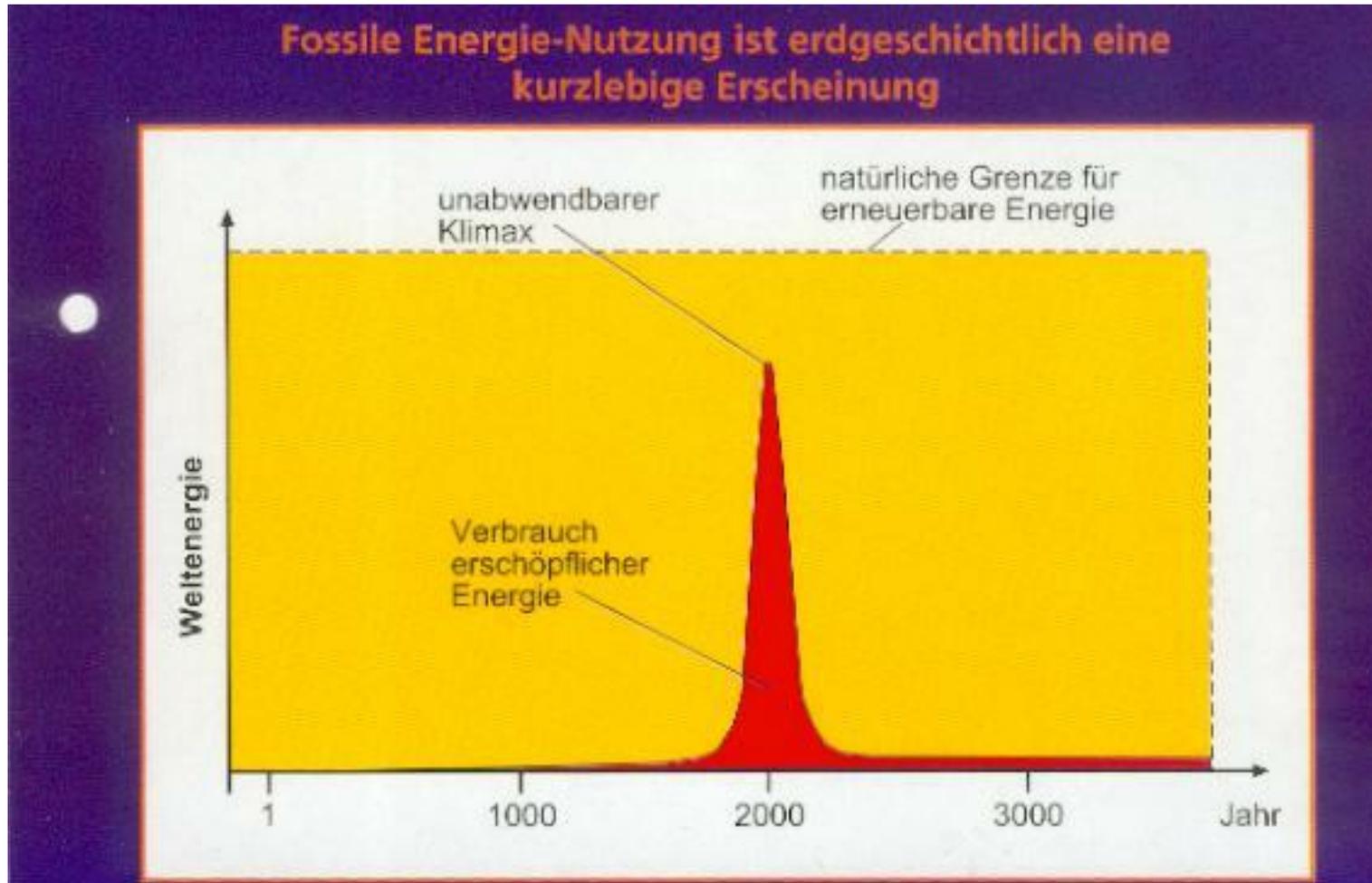
- www.gea.at
- www.adamah.at
- www.wegwartehof.at

- www.sonnentor.at

- **Beteiligungsgesellschaften
(Namensaktien)**
 - www.windkraft.at
 - www.wksimonsfeld.at



...fossiler Pulsschlag der Zeit...



Es gibt nichts Gutes, außer man tut es!

Danke für die Aufmerksamkeit!



Renate Brandner-Weiß

**Energieagentur der Regionen
Aignerstraße 1**

3830 Waidhofen an der Thaya

T.: +43 / (0)2842 / 9025 – 40871

F.: +43 / (0)2842 / 9025 – 40870

E.: energieagentur@wvnet.at

www.energieagentur.co.at