

Friedensinitiative
Nottuln e.V.



Die Finanzierung der eigenen Solaranlage

Referent: Norbert Wienke

Überblick

- Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)
- Finanzierung
- Steuerliche Auswirkungen
- Beispielrechnung

Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)

Einspeisevergütung für Solarstrom 49,21 Cent pro kWh, garantiert für 20 Jahre

- Voraussetzung
 - Anlage an oder auf einem Gebäude
 - Leistung bis 30 Kilowatt einschließlich
 - Inbetriebnahme in 2007

Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)

Spätere Inbetriebnahme der Anlage führt zur degressiven Absenkung

Grundsatz: Garantierte Vergütung für 20 Jahre

- In 2008 sinkt Vergütung um 5 % auf 46,75 Cent
- Ab 2009 soll neues EEG in Kraft treten mit einer weiteren Absenkung auf 42,48 Cent (bisher 44,41 Cent)

Kreditfinanzierung

- Sonderkonditionen bei Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW), Programm 140
 - Beantragung über Hausbank
 - Auszahlung 96 %
- 4 Varianten:
- Laufzeit 10 Jahre, Zinsbindung 5 Jahre
 - Zinssatz nominal 4,1 %, effektiv 5,19 %
- Laufzeit 10 Jahre, Zinsbindung 10 Jahre
 - Zinssatz nominal 4,4 %, effektiv 5,26 %

Kreditfinanzierung

- Laufzeit 20 Jahre, Zinsbindung 5 Jahre
 - Zinssatz nominal 4,2 %, effektiv 5,22 %
- Laufzeit 20 Jahre, Zinsbindung 10 Jahre
 - Zinssatz nominal 4,6 %, effektiv 5,27 %
- Alternativ:
- Bausparkasse oder Lebensversicherung

Die steuerlichen Auswirkungen

- **Gewerbesteuer**
- Grundsätzlich handelt es sich um eine gewerbliche Tätigkeit
- Bei Anlagen auf Privathäusern i.d.R. keine Anmeldung erforderlich!
- Gewerbesteuer fällt nicht an (Freibetrag 24.500 €/Jahr) !

Einkommensteuer

Veranlagung der Einkünfte aus Gewerbebetrieb (Anlage GSE)

Betriebseinnahmen (Einspeisevergütung)
abzügl. **Betriebsausgaben**

- Abschreibungen
- Zinsen, Disagio
- Zähler- u. Abrechnungsgebühren
- Wartungs- u. Reparaturkosten
- Versicherung

ergibt: **zu versteuernden Gewinn oder Verlust**

Umsatzsteuer

Empfehlung: Option für die Umsatzbesteuerung

Vorteil: Erstattung der Vorsteuer

- Information des Finanzamtes
- Beantragung einer neuen Steuer-Nr., z.B. wenn nicht 312/5xxx/xxxx
- Abgabe von Umsatzsteuervoranmeldungen
- Bindungsfrist 5 Jahre
- Erklärung an EVU: umsatzsteuerpflichtig

Umsatzsteuer

Nach Ablauf von 5 Jahren Entscheidung für die Vereinfachungsregel

- Information des Finanzamtes
- Keine Abgabe von Umsteuererklärungen
- Information des Energieversorgers
- Erhalt der Einspeisevergütung ohne Umsatzsteuer

Beispielrechnung einer Anlage von 4 kWp

- Stromernte in 20 Jahren 62.322 kWh
- Gesamter Stromerlös 30.669,- €
- Anschaffungskosten 18.000,- €
- Darlehen KfW 18.750,- € (10 Jahre Zinsbindung, 96 % Auszahlung)
- Zinsen und Tilgung 24.064,- €
- Betriebskosten 3.072,- €

Gesamtergebnis



Die kumulierte Liquidität nach Steuern

2.473,00 €

Alle Informationen im Internet:
www.fi-nottuln.de

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit !