

# Bürgergenossenschaft EnergieWende Erlangen und Erlangen-Höchstadt i.Gr.



Weitere Informationen unter

[www.EWERG.de](http://www.EWERG.de), [mitgliederverwaltung@ewerg.de](mailto:mitgliederverwaltung@ewerg.de), 09131/409899

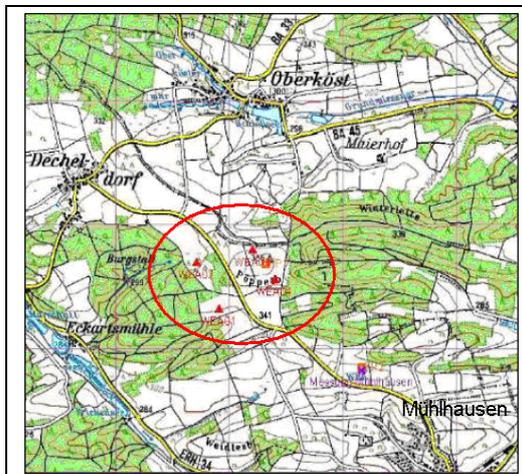
## Projekt „Bürgerwindenergie Mühlhausen“

Die Bürgergenossenschaft EnergieWende Erlangen und Erlangen-Höchstadt i.Gr. (EWERG eG i.Gr.) beteiligt sich an der Bürgerwindenergie Mühlhausen GmbH & Co. KG. Die Gesellschaft errichtet nördlich von Mühlhausen auf dem Pöppelberg bis Ende 2012 einen Windpark mit vier Bürgerwindrädern. Sie haben bereits ab 500,- € die Möglichkeit, sich über unsere Genossenschaft u.a. an dieser Anlage zu beteiligen. Durch den Betrieb mehrerer und unterschiedlicher Anlagen zur Erzeugung erneuerbarer Energien verteilen wir mittelfristig Ihr persönliches Risiko.

### **Beteiligungsmöglichkeit**

Wir wollen möglichst viele bürger- und umweltverträgliche Anlagen zur Erzeugung erneuerbarer Energien im Landkreis Erlangen-Höchstadt und der Stadt Erlangen umsetzen. Dazu geben wir bevorzugt den Bürgerinnen und Bürgern in der Nähe der Anlagen die Möglichkeit, sich als Genossenschaftsmitglied daran zu beteiligen. Im Gegenzug werden Sie an den Erträgen der Genossenschaft beteiligt.

Bei Interesse nehmen Sie bitte bis 15.06.2012 mit uns Kontakt auf. Wir geben Ihnen gerne weitere Informationen.



### **Technische und wirtschaftliche Eckdaten (Prognosen)**

Das Projekt:	Bau und Betrieb von 4 Windenergieanlagen Vestas V112, Leistung je 3,0 MW, Nabenhöhe 140 m
Standort:	Nördlich von Mühlhausen, Am Pöppelberg, ca. 350 m ü. NN
Betreibergesellschaft	Bürgerwindenergie Mühlhausen GmbH & Co. KG
Investitionsvolumen	Geschäftsführung: Wust Windkraft Verwaltungs- und Beteiligungs-GmbH 20.450.000,- €, davon 6.200.000,- € Eigenkapital. Die EWERG eG i.Gr. möchte sich abhängig vom Interesse mit einem sechsstelligen Betrag beteiligen
Windverhältnisse	Zwei unabhängige Gutachten haben eine mittlere jährliche Windgeschwindigkeit von 5,9 m/s in 140 m Nabenhöhe ermittelt.

# Bürgergenossenschaft EnergieWende Erlangen und Erlangen-Höchstadt i.Gr.



Weitere Informationen unter

[www.EWERG.de](http://www.EWERG.de), [mitgliederverwaltung@ewerg.de](mailto:mitgliederverwaltung@ewerg.de), 09131/409899

Jahresstromproduktion	Nach Abzug von Sicherheitsabschlägen von 12% wird ein Gesamtertrag von ca. 22,7 Millionen kWh erwartet (Prognose). Dies entspricht dem Jahresverbrauch von etwa 5.700 Durchschnittshaushalten
Einspeisevergütung	Für Anlagen, die 2012 in Betrieb gehen, beträgt die gesetzliche EEG-Einspeisevergütung einschließlich SDL-Bonus 9,41 Cent je kWh
Inbetriebnahme / Laufzeit	Ende 2012 (Prognose) / 20 Jahre Laufzeit
Projektrendite	Durchschnittlich ca. 6,3% pro Jahr

## Qualitäts- und Sicherheitskriterien

- Projektentwicklung durch den erfahrenen regionalen Entwickler von Bürgerwindrädern, die Wust-Wind-Sonne GmbH & Co. KG, die bislang 8 Windkraftprojekte mit insgesamt 20 Windrädern realisiert hat
- VESTAS: Etablierter dänischer Hersteller und Systemlieferant von Windkraftanlagen
- Vollwartungsvertrag mit dem Hersteller VESTAS mit Verfügbarkeitsgarantie von 97%
- 2 unabhängige Gutachten für Wind und Ertrag durch den TÜV Süd sowie Dr. J. Guttenberger
- Für die Genossenschaftsmitglieder Risikostreuung durch Beteiligung an mehreren EE-Anlagen
- Jährliche Prüfung der EWERG eG i.Gr. durch den Genossenschaftsverband Bayern
- Haftung der Genossenschaftsmitglieder bis maximal zur Höhe der Anteile (keine Nachschusspflicht)

## Sie haben Interesse und wollen mehr erfahren? Sprechen Sie uns an:

Bürgergenossenschaft EnergieWende Erlangen und Erlangen-Höchstadt i.Gr.

[www.EWERG.de](http://www.EWERG.de), [mitgliederverwaltung@ewerg.de](mailto:mitgliederverwaltung@ewerg.de), Telefon 09131/409899

Hinweis: Alle Angaben und Berechnungen wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Es handelt sich dabei um Prognosen und keine garantierten Werte für Ertrag und Rendite.

Antwort bitte per Post, Email oder Fax an

[mitgliederverwaltung@ewerg.de](mailto:mitgliederverwaltung@ewerg.de)

Fax 09131/4016929

Ja, ich möchte \_\_\_\_\_ Anteile zu je 500,- der  
Bürgergenossenschaft EnergieWende Erlangen  
und Erlangen-Höchstadt i.Gr. zeichnen.

- Ich bin schon Genossenschaftsmitglied
- Ich möchte Mitglied werden
- Ich benötige noch weitere Informationen

Bitte  
ausrei-  
chend  
frankieren

Vorname, Name

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

E-Mail

Telefon

Bürgergenossenschaft EnergieWende  
Erlangen und Erlangen-Höchstadt i.Gr.  
Heckenweg 16

91080 Uttenreuth