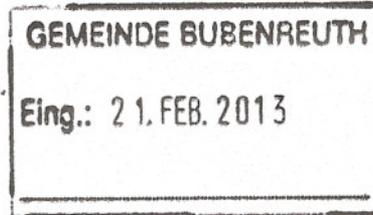


Energiewende Bubenreuth
AG Energiewandlung
c/o Wolfgang Friedrich
Hauptstraße 11
91088 Bubenreuth

Gemeinde Bubenreuth
z. H. Herrn Bürgermeister Greif und
den Damen und Herren des Gemeinderats
Birkenallee 51
91088 Bubenreuth



Bubenreuth, den 21.2.2013

Regenerativer Strom von öffentlichen Gebäuden

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Greif,

die Gemeinde Bubenreuth hat auf den Gebäuden „Wasseraufbereitungsanlage“ und „Bauhof“ Photovoltaikanlagen installiert und in Betrieb genommen. Dies ist sicherlich ein wichtiger Schritt für den Bubenreuther Weg zur energieautarken Gemeinde. Der vom Gemeinderat eingesetzte Arbeitskreis „Energiewende Bubenreuth“ möchte mit diesem Schreiben noch weitere Vorschläge zur Prüfung vorbereiten, um diesen Weg unter wirtschaftlichen und systemverträglichen Anforderungen fortzusetzen:

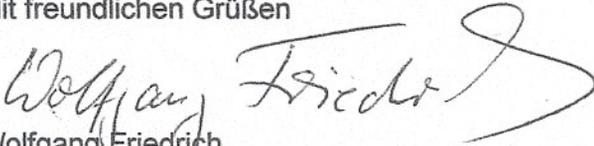
1. Turnhallendach / Mehrzweckhalle
Auf Antrag der CSU-Fraktion vom 13.09.2011 zur „Energiewende“ beschloss der Gemeinderat die Prüfung, ob Dünnschichtmodule Photovoltaik für das Turnhallendach möglich sind. Liegen hierzu bereits Erkenntnisse eines Statikers vor?
2. Feuerwehrhaus
Das Feuerwehrhaus wird mit Nachtspeicheröfen beheizt. Über eine eigene PV-Anlage könnte regenerativ gewonnener Strom im Eigenbedarf genutzt werden. Die Nachtspeicheröfen bieten zusätzlich eine bereits vorhandene Speichermöglichkeit. Hat hierzu die Verwaltung bereits Initiativen ergriffen oder soll der AK eine Potentialanalyse durchführen?
3. Rathaus
Für das Jahr 2014 ist nach unserer Kenntnis eine Dachsanierung des Rathauses geplant. Der Arbeitskreis schlägt vor, in diesem Zusammenhang zu prüfen, ob evtl. eine Solarthermie- und eine PV-Anlage teilweise den Eigenbedarf decken könnten.
4. Schulhaus
Ergänzend zu der bereits erfolgten energetischen Sanierung des Gebäudes schlagen wir vor, zu prüfen, ob eine PV-Anlage auf dem Schuldach (Ost-West-Ausrichtung) installiert werden kann. Wird hierzu die Verwaltung beauftragt oder soll der AK eine Potentialanalyse durchführen?

Gerne würde der AK „Energiewende Bubenreuth“ vorhandene Daten übernehmen oder im Auftrag der Verwaltung erarbeiten, um gegebenenfalls entscheidungsfähige Anträge noch vor der abschließenden Haushaltsberatung 2013 für den Gemeinderat vorzubereiten (Aufforderung aus dem Gemeinderat vom 15.1.2013).

Im Jahr 2011 hatte Bubenreuth nur einen Solartromanteil von ca. 2% des 12 Mill. kWh Gesamtverbrauchs. Im Landkreis ERH liegt die Stromgewinnung aus erneuerbaren Energien bei 7 %, in Mittelfranken bei 13 % und in Deutschland bei mehr als 20 %. 2012 wird sicherlich auch für Bubenreuth eine markante Steigerung bringen, die wir gerne in den kommenden Jahren fortsetzen wollen.

Schon im Voraus möchten wir uns herzlich für die freundliche Prüfung unserer Vorschläge bedanken. In unserem gemeinsamen Interesse für eine Energiewende in Bubenreuth ist dies sicherlich ein weiterer Schritt auf einen zukunftsorientierten und generationenverträglichen Weg zur Energieversorgung.

Mit freundlichen Grüßen



Wolfgang Friedrich
Im Auftrag der AG Energiewandlung

Elektronisch an

CSU

FW

SPD

H. Horner

H. Racher (Verwaltung)