

Piratenpartei Deutschland
Kreistagsfraktion Main-Kinzig

Piratenpartei Main-Kinzig - Postfach 2001 - 63410 Hanau

An den
Vorsitzenden des Kreistages
Barbarossastr. 24
63571 Gelnhausen

16. September 2011

Ahoi sehr geehrter Herr Vorsitzender,

wir, die PIRATEN Kreistagsfraktion Main-Kinzig, stellen zur Kreistagssitzung am 7.10. folgenden Antrag zur Prüfung der Methangas-Erzeugung mittels Windkraft:

Der Kreistag möge beschließen, folgende Fragestellungen zur Prüfung an den zuständigen Ausschuss zu überweisen:

Ist es möglich und sinnvoll, die bestehenden oder auch die zukünftigen Windkraftanlagen im Main-Kinzig-Kreis zur Methangas-Produktion auf- bzw. umzurüsten, um Stromüberschüsse zu vermeiden und die Windkraft auch bei Stromüberproduktion nutzen zu können?

Ergeben sich für den Main-Kinzig-Kreis zukünftig Kostenvorteile, wenn das so gewonnene Methan in den Erdgasbussen des ÖPNV genutzt werden kann?

Begründung:

Dieser Antrag basiert auf einem Artikel auf WELT ONLINE über die weltweit erste Anlage zur Produktion von Methangas aus Windstrom in Ostfriesland:

<http://www.welt.de/dieweltbewegen/article13604463/In-Ostfriesland-wird-Windstrom-zu-Methangas.html>

Auch im Main-Kinzig-Kreis stehen ja in der Regel die Windräder still, wenn es sich gerade nicht lohnt, den Strom ins Netz zu speisen. Mittels der Methan-Produktion lässt sich die Windkraft aber auch in diesen Zeiten nutzen und Methan ist problemlos im bestehenden Erdgas-Netz nutzbar.

Piratenpartei Deutschland
Kreistagsfraktion Main-Kinzig

Piratenpartei Main-Kinzig
Postfach 2001
63410 Hanau

Telefon (06181) 369 118 9
Telefax (06181) 369 118 99
E-Mail kreistag@kinzigpiraten.de
Internet kreistag.kinzigpiraten.de

Mitglieder

René Waller

E-Mail rene.waller@piratenpartei-hessen.de

Ralf Präschak

E-Mail ralf.praschak@piratenpartei-hessen.de

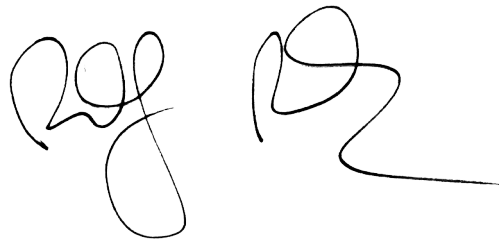


**PIRATEN
PARTEI**

Zudem verwenden diese Anlagen CO₂, um Methan zu erzeugen, was auch einen kleinen Beitrag in den Anstrengungen gegen die globale Erwärmung leisten kann. Allerdings muss man an dieser Stelle anmerken, dass Methan selbst eine ca. 25x so starke klimaschädigenden Wirkung hat (im Vergleich zu CO₂), wenn es in die Atmosphäre entweicht:

https://secure.wikimedia.org/wikipedia/de/wiki/Methan#Biologie.2C_Geologie_und_Klimatologie

Dennoch dürften die Vorteile solch einer Energieumwandlungsumrüstung bei sorgfältigen Umgang mit Methan überwiegen, weswegen wir eine Prüfung der Anwendbarkeit im Main-Kinzig-Kreis durch den zuständigen Ausschuss anregen möchten.

Two handwritten signatures in black ink. The signature on the left is more compact and rounded, while the one on the right is more elongated and has a long horizontal tail.

gez. René Waller,
Kreistagspirat

gez. Ralf Praschak,
Kreistagspirat