



Förderverein Windenergie Aargau (FWA)

Einladung zum Vortrag über :

Energiegewinnung mit Höhenwinden

Referent

Dr. Rolf Luchsinger

CEO TwingTec AG // www.twingtec.ch

Wie werden Höhenwinde geerntet, und was für Eigenschaften haben die Anlagen:

- Mit Zugdrachen oder Fliegenden Kraftwerken (Drohnen)
- auf mehreren hundert Metern Höhe
- minimaler Materialverbrauch
- brauchen keinen Turm, wenige Fundamente
- reduzieren die Betriebskosten für die Stromproduktion, vorerst im Offgridbereich

Mittelfristig können Anlagen im Megawattbereich gebaut werden, welche in grossen Windparks nachhaltigen Strom **preiswerter als mit Kohle** produzieren.

Fragen, wie diese Erfindung zum Nutzen der Schweiz eingesetzt werden kann, stellen Sie am Ende des Vortrags an den Referenten.

Nachfolgende Fragen werde ich stellen:

Wie oft kann die Produktion des KKW Gösgen erreicht werden, wenn am Rande des Waffenplatzes Bure (10 km², Länge der Grenze 20 km) solche Anlagen aufgestellt werden?

Wie nahe an die sogenannte Bandenergie heran kämen solche Anlagen zB. auf Jurahügeln, wenn diese Anlagen den Wind 800 m über dem Boden ernten können?

Können es 4800 oder 6000 oder 7000 Stunden sein?

Moderation: Peter Tschanz

Anmeldungen erwünscht an : p.tschanz@gmx.ch

Datum / Ort

20. September 2017, 19.00h

Reformiertes Kirchgemeindehaus, Ölrainstrasse 21, Baden. 2 Minuten vom Bahnhof.

Unkostenbeitrag von ca Fr. 10.- wird gerne entgegengenommen.