

Arbeitsgruppe Nachhaltige Energieversorgung (AGNE) der BI-Windkraft-Görzhausen e.V.

Grundsätze

- **Unabhängig**: von politischen Parteien, Lobby- und Interessengruppen, auch von der Zugehörigkeit zur BI. Offen für jeden wissenschaftlich-technischen oder volkswirtschaftlich-gesellschaftlichen Beitrag, der eine recherchierte Faktenlage durch seriöse Quellenangaben belegt, hinterfragt und sauber trennt von der Analyse, Diskussion und Interpretation ihrer Ursachen und Auswirkungen.
- **Verantwortungsbewusst**: Entwicklung und öffentliche Darstellung von Ideen und Wirkungen regenerativer Energieversorgung im Landkreis Marburg Biedenkopf und der Stadt Marburg im Hinblick auf die und im Einklang mit der Natur und Gesellschaft.
- **Kompetent**: Objektive, wissenschaftliche, sachlich und fachlich fundiert erklärte Informationen von Wissenschaftlern, Ingenieuren und volkswirtschaftlich-gesellschaftspolitischen Fachleuten zur Realisierung einer nachhaltigen Energieversorgung und der Energiewende.

Ziele

- **Aufklärung** der Bevölkerung und Politiker durch Diskussion und eine Homepage mit aufbereiteten Beiträgen.
- **Exkursionen** zu Standorten innovativer Technologien regenerativer Energiegewinnung.
- Aufzeigen von **Alternativen** in der Erzielung der Energiewende.

Kontakt

- e-mail Briefkasten >agne@bi-windkraft-goerzhausen.de<
- Vorschläge für Referenten und Exkursionen erwünscht!

Abteilungsleiter der AGNE

- Prof. Dr. J. Sundermeyer, Stellvertreter: Dr. H.J. Friesen

AGNE Veranstaltungen der Jahre 2017-18

Datum: 05.05.2017
Ort: Bürgerhaus, Jahreshauptversammlung der BI
Vortragender: Prof. Jörg Sundermeyer, AGNE
Vortragstitel: „Technische Grundlagen der Windkraftwerke“

Datum: 26.06.2017
Ort: TSV Vereinsheim am Lorch
Vortragender: Dipl.-Geologe Folke Diederich,
GFM Geo-Ressourcen Management Marburg
Vortragstitel: „Geothermie: Thermisches Potential im
Untergrund der Marburger Region - Modul für
eine integrale Energieversorgung? –
Technologie, aktuelle Optionen, Perspektiven“

Datum: 13.7.2017
Ort: Hotel Stümpelstal, Konferenzraum
Vortragender: Dr. Harald Zilg
Vortragstitel: „Bericht über den Besuch des
Tiefengeothermie-Kraftwerks Insheim“

Datum: 13.7.2017
Ort: Hotel Stümpelstal, Konferenzraum
Vortragender: Prof. Jörg Sundermeyer, AGNE
Vortragstitel: „Grundlagen der Photovoltaik – vom Molekül
zum Modul“

Datum: 27.10.2017
Ort: TSV Vereinsheim am Lorch
Vortragender: Guido Barth, Emobil-Marburg e.V.
Vortragstitel: „Elektromobilität heute“
Vorführung und Probefahrten mit
aktuellen E-Mobilen

Datum: 27.10.2017
Ort: TSV Vereinsheim am Lorch
Vortragender: Prof. Jörg Sundermeyer, AGNE
Vortragstitel: „Grundlagen der Redoxflow-Speicher für
Erneuerbare Energien EE“

Datum: 19.02.2018
Ort: TSV Vereinsheim am Lorch
Vortragender: Dipl.-Ing. Jojakim Sames, Sames Solar Wehrda
Vortragstitel: “Batteriespeicher und Laden mit
erneuerbaren Energiequellen”

Datum: 21.06.2018 Exkursion
Ort: Fa Viessmann Allendorf/Eder
Vortragende: Dipl.-Ing. Jean Pierre Vial + Thomas Heller
Vortragstitel + Führung: “Biotechnologische Power-to-Gas Anlage“
„Brennstoffzellen-Heizungstechnologie“

Datum: 07.07.2018 Exkursion
Ort: Bürgerhaus in Erfurtshausen
Vortragende: Herr Bernd Riehl et al.
Vortragstitel + Führung: Vorstellung des "Bioenergiedorfes" Erfurtshausen:
„Hackschnitzel-Verbrennungsanlage und
angekoppelte Biogasanlage Mardorf zur Nah-
wärmeversorgung durch die Energiezentrale
der Energiegenossenschaft“