



ENERGIE IST
UNSERE ZUKUNFT

5. Energie-Jour-Fixe

KLIMA- UND ENERGIEMODELLREGION EBREICHS DORF



Mag. Christoph Starl MSc

Energiepark Bruck/Leitha

23.Jänner 2013
Pottendorf



- Halbzeit KEM: Zwischenbericht
- Projektplan 2013: Vorschau geplante und mögliche Maßnahmen
- Energiebuchhaltung / Energiebeauftragter
- Ausblick



Zeitplan:

- 2011 Umsetzungskonzept
- 2012 und 2013 Umsetzungsphase
- 1. Zwischenbericht nach einem Jahr; Anfang Jahr an den KLIEN geschickt
- Endbericht Ende 2013

Zwischenbericht - Inhalt:

- Einleitung
- **Fact-Sheet**
- **Zielsetzung – kurze Darstellung des Umsetzungskonzeptes**
- **Eingebundene Akteursgruppen**
- **Aktivitätenbericht des ersten Jahres**
- Projektplan (Abweichungen, Vorschau)
- Die Klima- und Energiemodellregion im Kontext
- Ausblick
- Fotodokumentation



Geplante Maßnahmen

- Neuauflage Infoveranstaltungen: Thermisch Sanieren, Energiesparen, Effizienz & Modern Heizen, Photovoltaik
- Energiebuchhaltung
- Revitalisierung Kleinwasserkraft Mitterndorf
- Photovoltaik (Ebreichsdorf, Mitterndorf)
- Fortsetzung: Bürgertelefon - Energie
- Anrufsammeltaxi: Gemeindebus
- Energie-Tag für Schulen (Aktivitäten Schulen)



Geplante Maßnahmen

- Neuauflage Infoveranstaltungen: Thermisch Sanieren, Energiesparen, Effizienz & Modern Heizen, Photovoltaik
- Energiebuchhaltung
- Revitalisierung Kleinwasserkraft Mitterndorf
- Photovoltaik (Ebreichsdorf, Mitterndorf)
- Fortsetzung: Bürgertelefon - Energie
- Anrufsammeltaxi: Gemeindebus
- Energie-Tag für Schulen (Aktivitäten Schulen)
 - Teilnahme der VS Unterwaltersdorf an Klimameilenkampagne
 - Workshop „die Erneuerbaren“ in VS Pottendorf
 - Gespräch mit allen Direktoren über mögliche Workshops, Projekte, Unterrichtsmaterialien → Infoblätter erstellt



Mögliche Maßnahmen

- Ökostrombezug für Gemeinden, Haushalte, Betriebe
- Energieberatungen für Betriebe
- Raumplanung: Vermeidung von Zersiedelung
- Exkursionen: Erfahrungsaustausch
- Vereinheitlichung der Gemeinde-Förderpolitik
- Eisblockwette
- Heizpumpenaktion
- Solare Straßenbeleuchtung
- Aufbau regionale Brennstoffbörse
- Sonstiges: Anregungen?



Ökostrombezug für Gemeinden, Haushalte, Betriebe

- Infos über Tarifikalkulator, Wechselmgmt, Möglichkeiten der Kostenersparnis
- Gemeindeaussendung, Homepage
- Strombezug-Check in den Gemeinden?!



Energieberatungen für Betriebe

- Infos über ökologische Betriebsberatung WK NÖ
 - Themen: Energie, Betriebsanlagengenehmigung, Umwelt, Abfallwirtschaft, Mobilität
 - Kurzberatung: max. 8 h, 100% Förderung
 - Schwerpunktberatung: 20 h, 75% Förderung

- Ökomanagement NÖ: Förderprogramm für betrieblichen Umwelt- und Klimaschutz
 - Energieeffizienz, Druckluftoptimierung, et al
 - 2-8 Beratertage, 50% gefördert

- Via Gemeindeaussendung, Homepage ?!



Raumplanung: Vermeidung von Zersiedelung

- Infoveranstaltung für GemeindemitarbeiterInnen?
- Sonstiges?



Exkursionen: Erfahrungsaustausch

- Energieerzeugungsanlagen in Bruck/Leitha: Biogas, Fernheizkraftwerk, Windpark mit Aussichtsplattform: Interesse Gemeinde: Liste der interessierten Personen → Terminvorgabe → Durchführung Energiepark
- Energieerzeugungsanlagen Region Ebreichsdorf? Wasserkraft, Photovoltaik, BHKW: Energie-Tour auf deine Beine stellen?!
- Alternativen? Güssing, St. Veit/Glan, Obergrafendorf, (Gravitationswirbelwasserkraftwerk), Wernersdorf (Kleinwindanlage)



Vereinheitlichung der Gemeinde-Förderpolitik

Ebreichsdorf

mit Gemeinderatsbeschluss vom 13.12.2012 wird die Direktförderung von Solar- und Photovoltaikanlagen fortgesetzt (20€/m² bzw. 80€/kWp)

Pottendorf

Förderung über Wohnverbesserungsdarlehen bei örtlichen Banken möglich:
Bezuschussung der Hälfte der anfallenden Zinsen mit max. 3 Jahren Laufzeit

Reisenberg

Förderung von Solar-, PV- und Wärmepumpenanlagen: mit 10%, max. 700€

Seibersdorf

Förderung von Solar- und Photovoltaikanlagen mit 36,33€/m², max. 10m²



Eisblockwette

- Mögliche Partnerfirmen in der Region?
- Kühlung durch WKF GmbH (Wiener Kühlhaus)
- Kooperation mit der Firma Mars
- Dämmstoff von Sto
- Preise



DÄMM, DIE WETTE GILT!

BRUCK elektrisiert

BRUCKER EISBLOCKWETTE
Start: 16. März 2012
Enthüllung: 25. August 2012
 Ausweichtermin: 01. September 2012

Am Brucker Hauptplatz vor der Volksschule - Wetten Sie mit!

sto MARS Wärmeproduktion WKF GES.M.B.H. SCHUH Bau





Heizpumpenaktion

- Informationskampagne über Gemeindezeitungen und lokale Medien
- Einbindung aller regionalen Installateure
- Informationsblatt für Medien und Installateure
- Monitoring (Anzahl ausgetauschter Pumpen in der KEM evaluieren)
- Zeitraum? Herbst 2013?

Die **Klima- und Energie-Modellregion** Thayaland informiert:

Heizungspumpentausch

Tauschen Sie Ihre alte Heizungspumpe gegen eine neue **Hocheffizienzpumpe** und sparen Sie dadurch bis zu 80% Pumpenstrom.

Richtpreis: 200 € für die Pumpe + Montage + USt.
Energieeinsparung: 20 bis 80 € pro Jahr

Die Aktion wird von der Klima- und Energie Modellregion www.thayaland.at in Zusammenarbeit mit den Installateuren der Region durchgeführt.

Wenden Sie sich an Ihren Installateur!





Solare Straßen,- Objekt, - Wegbeleuchtung

- Demonstrationsobjekt?
- 2.000€-8000€ (exkl. Förderungen)





Aufbau regionale Brennstoffbörse

- Für Stückholz, Hackschnitzel, ev. Pellets
- Informations- und Händlerplattform auf Gemeinde/Regionshomepage sowie lokalen Medien
- Bsp...



Sonstiges? Anregungen ?





Kontaktperson für Energiebuchhaltung

- Ing. Harald Barnert, Landesenergieberater NÖ Gebietsbauamt II - Wr. Neustadt, 02622/278 56-45250: Einschulung, Systemeinführung

Termine: 40h-Ausbildung für Energiebeauftragte

- NÖ-Mitte, 4.-6. April sowie 18. und 19. April 2013, St. Pölten
- Industrieviertel, 11.-13. April sowie 25. und 26. April 2013, Bruck/Leitha (Energiepark)
- Kosten: € 948,- inkl. 20% Ust (NÖ Bildungsscheck € 500,-)
- Anmeldung zum Kurs beim Umwelt-Gemeinde-Telefon, Tel. 02742 22 14 44, gemeindeservice@enu.at
- Anmeldung des EB über www.umweltgemeinde.at (OnlineFormular)

Energieausweis:

EU-Gebäuderichtlinie (2010/31/EU, Art. 12 und 13) bzw. Umsetzung in durch die NÖ Bauordnung (§ 30a)
→ Aushangpflicht für öffentliche Gebäude >1000 m² mit Publikumsverkehr, Wert sinkt im Laufe des dieses/kommenden Jahres auf >500m² und ab 2015 auf >250m²

Fragen?



- Termine und Ort für InfoVA
 - „Effizient & Modern Heizen“ am 21.04.2012 in Ebreichsdorf
 - „Thermisch Sanieren“ am 08.03.2012 in Pottendorf
 - „Energiesparen“ am 12.09.2012 in Reisenberg
 - „Photovoltaik“ am 22.03.2012 in Mitterndorf

- 6. Energiejourfixe: 03.04.2013, Seibersdorf, 17:30

5. Energie-Jour-Fixe

KLIMA- UND ENERGIEMODELLREGION EBREICHSDORF



Mag. Christoph Starl MSc

Energiepark Bruck/Leitha

23 Jänner, 2013,
Pottendorf