



ENERGIE IST
UNSERE ZUKUNFT

7. Energie-Jour-Fixe

KLIMA- UND ENERGIEMODELLREGION EBREICHSDORF



Mag. Christoph Starl MSc

Energiepark Bruck/Leitha

11. September 2013
Ebreichsdorf



➤ Nachschau Eisblockwette	7 min
➤ Update Anrufsammeltaxi	3 min
➤ Überblick Energiebuchhaltung	5 min
➤ Förderinfo	5 min
➤ Veranstaltungshinweise	5 min
➤ klima:aktiv Angebote	5 min
➤ Aktion: Strommessgeräte für GA + Aussendung	10 min
➤ Resümee/Rückblick/Fortsetzung KEM	20 min
➤ Ausblick	10 min
	<hr/>
	70 min

NACHSCHAU EISBLOCKWETTE



Siehe Fotos..😊



- Teilnahme der Gemeinde Reisenberg am Anrufsammeltaxi-Prozess zugesagt.
- Die nächsten Schritte: Bis zum Spätsommer wird der VOR für die Umplanungen/Adaptierungen des AST Konzeptes vornehmen. Ein nächster Regionstermin soll dann im September folgen.

ÜBERBLICK ENERGIEBUCHHALTUNG



- Seibersdorf: Start März, 5 Gebäude
- Pottendorf: Start Mai, 11 Gebäude
- Reisenberg: Start Juni, 6 Gebäude
- Ebreichsdorf: laufend seit Sommer, 22 Gebäude
- Mitterndorf: Start? Gebäude?



- **Förderinitiative Abfallvermeidung**
 - Gefördert werden Maßnahmen zur Abfallvermeidung in den Bereichen Produktion und Dienstleistung sowie Maßnahmen zur Bewusstseinsbildung
- **Infoblatt Gemeinden**
 - Photovoltaik
 - Holzheizungen
 - Solaranlagen
 - Wärmepumpen
 - Mustersanierung von öffentlichen Objekten
 - Elektromobilität



Europäische Mobilitätswoche

Mo. 16.09.2013 bis So. 22.09.2013

öffentlichkeitswirksame Plattform,
klimafreundliche Mobilität zu etablieren.

VeranstalterIn: Klimabündnis NÖ

Kontakt und Info: Mag.a (FH) Claudia Daniel,
Klimabündnis NÖ, Tel. 02742 26 9 67-17, Fax
02742 26 9 67-30,
claudia.daniel(at)klimabuendnis.at,

<http://www.mobilitaetswoche.at/start.asp?ID=251663>

Niederösterreichischer Baumtag 2013

Fr. 20.09.2013

Fachtagung, Messe und Schauprogramm in
Baden

Schwerpunkt auf das Thema
"Freiluftveranstaltungen unter Bäumen: was
passiert, wenn was passiert?„

Weitere Informationen, Anmeldung und
Programm:

www.baumtag.at, Vlasitz & Zodl, Tel. 01 710
87 25, office@baumtag.at



- **Einmalige Aktion - kostenlose Planungsaudits für Gemeinden**

„klima:aktiv erneuerbare wärme“ unterstützt Gemeinden, die einen Heizungstausch in einem ihrer Gebäude planen, mit einem ganztägigen Planungsaudit (Planungsbegleitung)

<http://www.klimaaktiv.at/erneuerbare/erneuerbarewaerme/Planungsaudits.html>

Anmeldung unter:

- AEE Solar Concept GmbH, Barbara Alexander-Bittner, Tel.: 01 710 75 23-16
- AEE Energiedienstleistungen GmbH, Tel: +43 424223224 – 20
- AEE INTEC, Ewald Selvička, Tel.: +43 (0)3112 5886-113

- **Leitfaden: „Energieeffiziente Gemeindegebäude“**

Beispiele für die Anwendung des Leitfadens

- Projektvorbereitung im Bauausschuss der Gemeinde
- Vorbereitung eines Architekturwettbewerbs (Auslobungstext, Bewertungskriterien)
- Leistungsverzeichnis für Planungsleistungen inkl. Projektleitung
- Ausschreibungstext für Bauleistungen („Pflichtenheft“)
- Qualitätskontrolle bei Ausführung und Bauabnahme

http://www.klimaaktiv.at/bauen-sanieren/dienstleistungsgeb/lf_gemeindegeb_00.html

AKTION STROMMESSGERÄT GA



- Strommessgerät zum Ausborgen für die BürgerInnen auf dem Gemeindeamt
- Aussendung + Plakat werden erstellt
- Strommessgerät vom Energiepark
- Eventuell noch Weiteres: LED-Testkit o.ä.



Strommessgerät zum Ausborgen

Wollen auch Sie wissen, welche Geräte in Ihrem Haushalt den meisten Strom verbrauchen? Zieht die Soundanlage etwa mehr, wenn ich sie voll aufdrehe? Was ist mit dem Lichtdimmer? Die Gemeinde borgt Ihnen gratis ein Strommessgerät. Einfach zwischen Steckdose und Gerät dazwischenklemmen und voilà erhalten sie die aktuellen Stromverbräuche.



- Vertragsunterzeichnung mit KLIEN/ Start: Dezember 2011
- Zwischenbericht: Dezember 2012
- Endbericht: Dezember 2013: Daten von den Gemeinden!!!

Klima- und Energiemodellregion Ebreichsdorf | Endbericht 2013- Kennzahlenmonitoring

Bitte die beige Kästchen, so vollständig als möglich, ausfüllen. 0 = nicht vorhanden, x = nicht bekannt.
 . Herzlichen Dank für Ihre Unterstützung.

Öffentliche Einrichtungen

	Stand 2013			Prognose Ende 2014		
	Anzahl	gemittelte Leistungskennzahl	Gesamt MWh/a	Anzahl	gemittelte Leistungskennzahl	Gesamt MWh/a
Wärmeproduktion						
Biomassekessel (Einzelanlagen, Nahwärme)		kW			kW	
Wärmepumpen		kWtherm			kWtherm	
Therm. Solaranlagen (Warmwasser oder Heizung)		m ²			m ²	
Biomasse-Kraftwärmekopplungen		kWtherm			kWtherm	
Geothermie		kW			kW	
Abwärmennutzungen		kW			kW	
Wärme aus anderen EE		kW			kW	
Reduktion des Wärmeverbrauchs: durch Sanierungen		kWh/m ² a			kWh/m ² a	
Reduktion des Wärmeverbrauchs: durch anderes		kWh/m ² a			kWh/m ² a	
Steigerung des Wärmeverbrauchs: durch Neubau		kWh/m ² a			kWh/m ² a	
Steigerung des Wärmeverbrauchs: durch anderes		kWh/m ² a			kWh/m ² a	

	Stand 2013			Prognose Ende 2014		
	Anzahl	gemittelte Leistungskennzahl	Gesamt MWh/a	Anzahl	gemittelte Leistungskennzahl	Gesamt MWh/a
Stromproduktion						
Wasserkraftwerke		kW			kW	
Windkraftwerke		kWtherm			kWtherm	
Photovoltaikanlagen		m ²			m ²	
Biomasse-Kraftwärmekopplungen		kWtherm			kWtherm	
Strom aus anderen EE		kW			kW	
Reduktion des Stromverbrauch		kWh/m ² a			kWh/m ² a	
Steigerung des Stromverbrauchs (Steigerung, anderes)		kWh/m ² a			kWh/m ² a	

	Stand 2013			Prognose Ende 2014		
	Anzahl	gemittelte Leistungskennzahl	Gesamt MWh/a	Anzahl	gemittelte Leistungskennzahl	Gesamt MWh/a
Mobilität						
Elektrofahrräder		kW			kW	
Einspurige Elektromobile		kW			kW	
Zweispurige Elektromobile (PKW)		kW			kW	
Zweispurige Elektromobile (Nutzfahrzeuge)		kW			kW	
Hybridfahrzeuge		l/100km			l/100km	
Pflanzenöl-/Biodieselfahrzeuge		l/100km			l/100km	
Erdgas-/Biogasfahrzeuge		kg/100km			kg/100km	
ES-Fahrzeuge		l/100km			l/100km	
fossile PKW		l/100km			l/100km	
fossile Nutzfahrzeuge		l/100km			l/100km	
Umsetzung anderer Maßnahmen in der Mobilität (Beschreibung)						

1. Einleitung
2. Fact-Sheet
3. Zielsetzung – kurze Darstellung des Umsetzungskonzeptes
4. Eingebundene Akteursgruppen
5. Aktivitätenbericht der Umsetzungsphase
6. Highlight der Umsetzung
7. Projektplan (Abweichungen, Vorschau)
8. Die Klima- und Energiemodellregion im Kontext
9. Ausblick



Fortsetzung Klima- und Energiemodellregion Ebreichsdorf für 2 Jahre

Bedingungen:

- Antrag: Leistungsverzeichnis/Maßnahmenplan (mind. zehn konkrete Maßnahmen), Einreichformular
- Finanzierung: Absichtserklärung zur Kofinanzierung des Gesamtprojekts im Ausmaß von **zumindest 60 %**
- Bisherige Aufteilung: Klimafonds: 47.600€, REVI: 20.000€, Kleinregion: 38.000€, (105.600€ gesamt)
- Aussagen REVI: Bedingung zur Vorfinanzierung: GR-Beschlüsse + ev. Umsetzungsbudgets dafür bereitstellen
- Frist: Ende der Ausschreibung: 11.10.2013, 12:00 Uhr



Beispiel-Finanzierung

Gesamtkosten	75.000
Förderung Klimafonds	30.000
Industrieviertel	15.000
aufzuteilender Restbetrag	30.000

Aufteilung nach EinwohnerInnen (Basis 2009) + 20% Sockel				
Gemeinde	EW 2009	%	Kosten abz. Fö	Gemeinde
Ebreichsdorf	9.554	46,05%	12.408,30	Ebreichsdorf
Mitterndorf	2.018	9,73%	3.473,58	Mitterndorf
Pottendorf	6.237	30,07%	8.477,22	Pottendorf
Reisenberg	1.549	7,47%	2.917,62	Reisenberg
Seibersdorf	1.387	6,69%	2.725,74	Seibersdorf
	20.745		30.002,46	



- **Antrag auf Verlängerung der KEM wird gestellt:
Absichtserklärungen der Gemeinden zur Kofinanzierung
notwendig.**
- Energiepark als Ansprechpartner bleibt
- Angebot zur Unterstützung bei der Energiebuchhaltung in den Folgejahren wird gestellt, sofern keine KEM-Verlängerung
- 8. Jourfixe: Mi, 04.12., 18 Uhr in Pottendorf, Gemeindesaal

7. Energie-Jour-Fixe

KLIMA- UND ENERGIEMODELLREGION EBREICHSDORF



Mag. Christoph Starl MSc

Energiepark Bruck/Leitha

11. September 2013
Ebreichsdorf