

# Klima- und Energie- Modellregionen

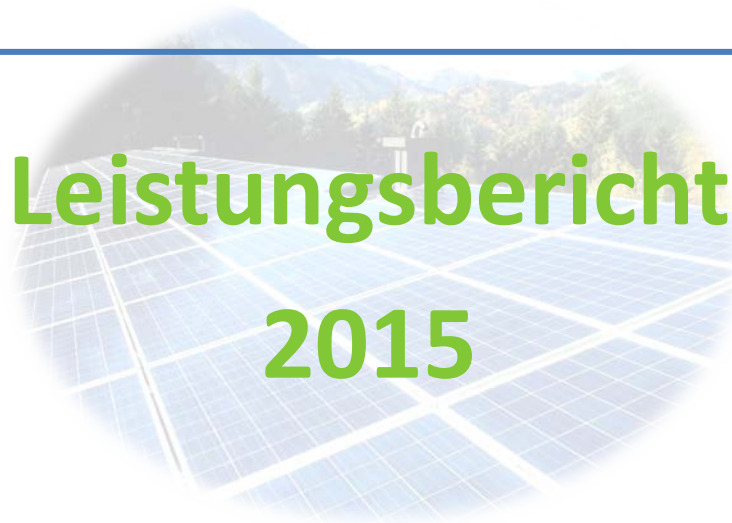
heute aktiv, morgen autark

## Südkärnten



---

**Leistungsbericht  
2015**



# Klima- & Energiemodellregionen in Österreich

- Eine Initiative des Klimafonds Österreich
- **13 Gemeinden = 1 Region**
- In Kooperation mit dem Land Kärnten (Abt. 3 & Abt. 8), e5, Klimabündnis Kärnten, Schulen & Tourismusregion

# Grünschnittkompostierung

- **Pilotprojekt** mit der Gemeinde Eberndorf
- Laufzeit: 2 Jahre
- Einreichung & Errichtung der Kompostieranlage
- Betrieb der Kompostieranlage
- Informations- und Öffentlichkeitsarbeit
- CO2 Einsparung durch Humusaufbau
- Gesucht: 2 weitere Partnergemeinden zur Umsetzung 2016!



# Straßenbeleuchtung



- Förderung für die Erhebung von **1.050 Lichtpunkten** in der Region
- Teilnehmende Gemeinden:  
Feistritz o.B., Neuhaus, Sittersdorf, Eisenkappel
- Grundlage für Ausschreibungen zur Umstellung auf LED!
- Umstellung in Eisenkappel bereits erfolgt!
- **LEADER-Projekt** in Vorbereitung – Umstellung von 240 LP  
Ansatz Gemeindekooperation: Ausschreibung, Anschaffung, Montage, Wartung & Lagerhaltung  
Teilnehmende Gemeinden:  
Neuhaus, Sittersdorf, Eberndorf, Globasnitz, Diex

# Mobilitätsprojekte

- **5 Jahre Mobilitätsbüro Südkärnten**
  - Schienenersatzverkehr - Kundenbetreuung
  - Vorbereitung der Region auf den S-Bahn-Taktverkehr ab 2017
  - Gestaltung Bahnhaltstellen
  - Verladebahnhof Kühnsdorf
  - Drauradwegshuttle
  - Radwegpflege



# Errichtung von e-Tankstellen

- Errichtung von **fünf e-Tankstellen** im Bezirk  
(2 Tankstellen derzeit in Umsetzung)
- In Zusammenarbeit mit der KELAG Kärnten
- Teilnehmende Gemeinden:  
Bleiburg, Eberndorf, Feistritz o.B.,  
Gallizien, St. Kanzian
- Adaptierung von 2 bestehenden e-Tankstellen auf Typ2-Stecker:  
Sittersdorf, Völkermarkt



# KEM - Investitionsförderungen

## PV-Anlagen auf öffentlichen Dächern (eigenverbrauchsoptimiert):

	Modulfläche in m <sup>2</sup>	installierte kWp	Stromertrag in kW/Jahr
Gemeinde <b>St. Kanzian</b>	135,00	20,00	18.900,00
ARA <b>Kohldorf</b>	348,00	52,75	56.254,00
ARA <b>Gallizien</b>	322,00	50,00	53.243,00
ARA <b>Tainach</b>	115,00	17,50	18.301,00
Gemeinde <b>Griffen</b>	125,70	19,40	21.531,00
Gemeinde <b>Feistritz o.B.</b>	76,00	11,50	12.260,00
<b>Gesamt</b>	<b>1.121,70</b>	<b>171,15</b>	<b>180.489,00</b>

Gesamtkosten: € 182.000,-

€/kWp: 1.080,-

Förderhöhe KPC: € 67.000,-

**Förderquote:** 37 %

# KEM Fördermöglichkeiten

- Holzheizung
- Solarthermie
- e-Mobilität
- Mustersanierung
- Leuchtturmprojekte



Landesförderungen im Anschluss!



# Trinkwasserkraftwerke

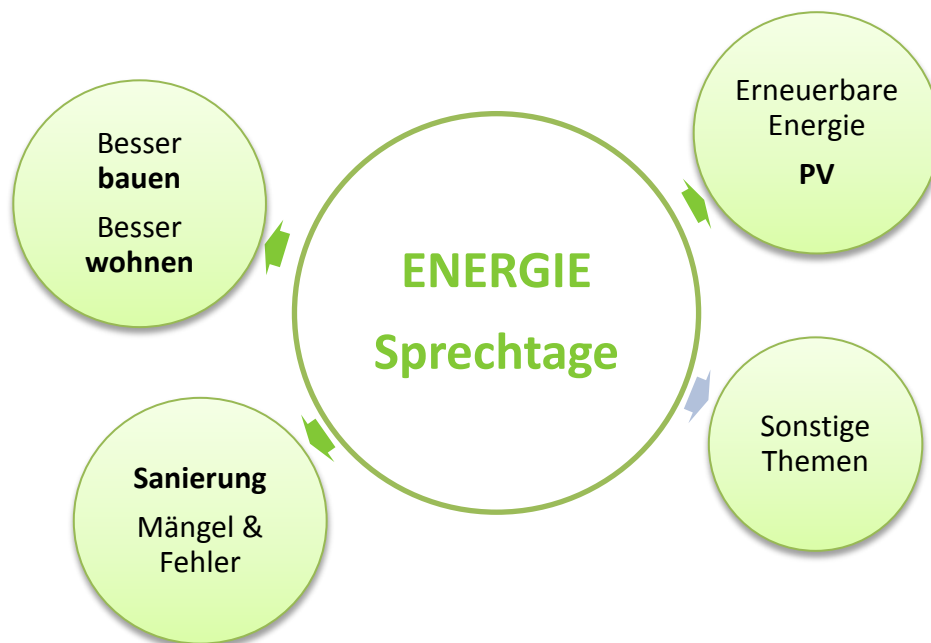
- Ausschreibung von 2 Trinkwasserkraftwerken
  - Gallizien:
    - Heinle-Quelle
    - Prognostizierte Engpassleistung: 10 kW
  - Feistritz & Bleiburg:
    - Kanauf-Quelle
    - Prognostizierte Engpassleistung: 13 kW

# Kommunale Energierichtlinien

- EU-, Bundes- und Landesziele
- auf regionaler Ebene
- „Modellregion“ Südkärnten
- Definition von Standards nach innen und außen
- Einheitliche Richtlinien mit GR-Beschlüssen

# Steigerung der Energieberatungen

---



**Unterstützung in Organisation, Finanzierung & Öffentlichkeitsarbeit!**

# Veranstaltungen

- Bürgerinformation **Grünschnittkompostierung**
- Verleihung des **Energy Globe Awards 2015** für das Jugendprojekt „Busfahren ist cool“
- Informationsstand auf **Bleiburger Wirtschaftsmesse** + 3 Fachvorträgen
- **Alpenkonferenz** zum 5. Alpenzustandsbericht in St. Kanzian

# Veranstaltungen

- **Ausstellung** „Wir alle sind Zeugen – Menschen im Klimawandel“ im Gymnasium Völkermarkt
- 2 **PV** – Informationsveranstaltungen (Kühnsdorf, Neuhaus)
- 2 **Energieberaterabende** (Gallizien, Eisenkappel)
- 3 Informationsveranstaltungen „**Bauen & Wohnen**“ (Bleiburg, Eberndorf, St. Kanzian)
- **Dieter-Lutz-Challenge** (Völkemarkt)

# Europäischen Mobilitätswoche

- Durchführung eines **Malwettbewerbs** für Volksschulen des Bezirks
- **Beklebung von Linienbussen** der Region mit Siegerbildern des Malwettbewerbs
- Ausgabe von **Gratis-Schnuppertickets** im Mobilitätsbüro Südkärnten
- **Aktionstage** in der VS Eberndorf & NMS Kühnsdorf



# Projekt „Klimaschulen“

- „Sonne, Holz & Wasserkraft – Südkärnten ist ENERGIEreich“
- 160 Schüler & Schülerinnen
- Teilnehmende Schulen:
  - Volksschule St. Michael ob Bleiburg - Sonnenenergie
  - Neue Mittelschule Griffen - Holz
  - Landwirtschaftliche Fachschule Goldbrunnhof - Wasserkraft



# Für Private ...

## — Solaranlagen-Check



40 Überprüfungen  
60 % der Anlagen ineffizient  
2 inaktiv

Ertragseinbußen: ca. 60 %  
CO<sub>2</sub>-Einsparungspotential: ca. 1.500 kg

## — Solaroffensive



Solaranlage zum Fixpreis!

Zusammenarbeit dem Land Kärnten &  
3 heimischen Betrieben

Fortsetzung für 2016 geplant!



# Wir unterstützen die Gemeinden bei:

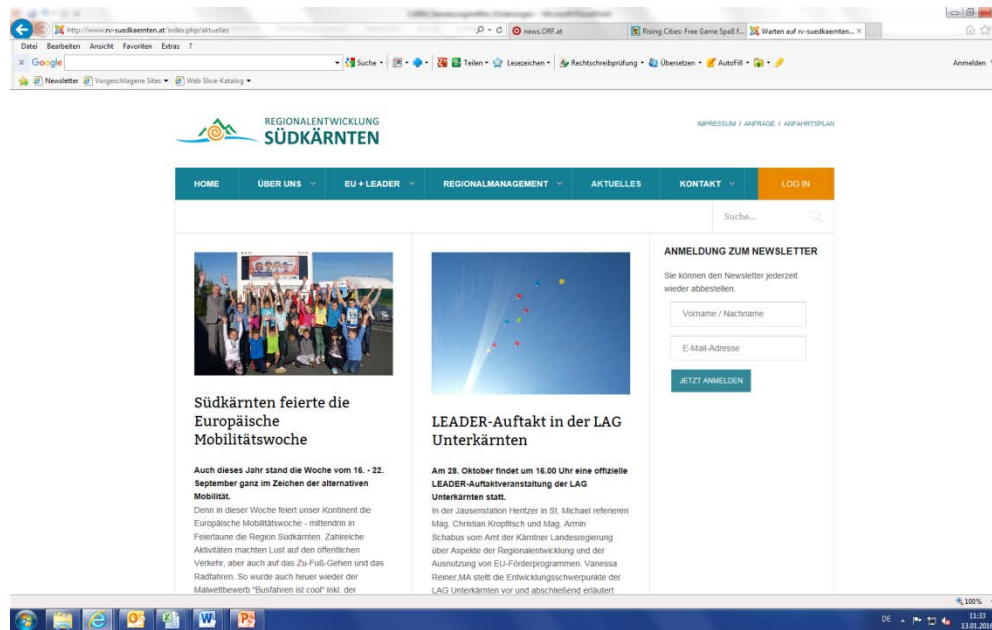
- Einführung der kommunalen **Energiebuchhaltung**
- **Ökofit-Beratungen** für öffentliche Gebäude (+ Erstellung von Energieausweisen)
- Errichtung von **Trinkwasserkraftwerken**
- Ausstattung öffentlicher Gebäude mit **Stromspeichern**
- Errichtung von **Typ2-Tankstellen**
- Durchführung **Energie-/Energieberaterveranstaltungen**

# Wir unterstützen die Gemeinden bei:

- Dezentrale **Grünschnittkompostierung**
- Veranstaltung von **Klima-Kinotagen/-woche**
- Feier der „**Europäischen Mobilitätswoche 2016**“
- Nutzung von Einsparungspotentialen im Bereich **Innen- & Objektbeleuchtung**
- **KEM-Förderungen & e5-Maßnahmen**

# Öffentlichkeitsarbeit

- Homepage „NEU“: [rv-suedkaernten.at](http://rv-suedkaernten.at)



- Monatsberichte/Newsletter
- Pressearbeit

# DANKESCHÖN

