

# WORKSHOP

## KLIMASCHUTZ IM LANDKREIS FREISING



---

ERGEBNISSE BRAINSTROMING & AUSARBEITUNG KLIMASCHUTZMAßNAHMEN



# Gruppe Wärme



# Wärme

## Kommunikation

industrielle  
Groß-WP  
Wärmequellen  
identifizieren

Anschreiben foss.  
Heizungsbesitzer  
jährliches Nudging

Energie-Agentur  
Konzepterstellung  
für Kommunen &  
Wirtschaft

Tiefen-Geothermie  
Masterplan &  
Strategie

relevante Akteure  
einbeziehen  
IHK, HWK,  
Heizungsbauerinnung

(wirtschaftl.)  
Vorteile  
kommunizieren

neue  
Kommunikations-  
wege identifizieren  
Gemeinden mit LRA

kommunale Wärme-  
planung  
unterstützen

## Ziele

Fachkräfte  
ausbilden/  
bereitstellen  
Kooperation IHK

Sanierungsquote  
erhöhen  
→ Zielvorgaben  
beschreiben

Beratung,  
Faktencheck  
→ Schüler, Studenten

EE-Heizungen  
installieren

Abwärme  
nutzen

Wärmenetz-  
gebiete  
definieren

# Wärme

## Kontrolle

Kontrolle  
gesetzl.  
Vorgaben (EEG)

Monitoring der  
Umsetzung  
politischer Ziele

Wissen

# Wärme

Aufgaben Behörde  
erweitern

Adressen von  
fossilen  
Heizungsbesitzern  
herausfinden

oberflächennahe  
Geothermie-Prüfung  
erleichtern

Ermittlung &  
Unterteilung  
Wärmeverbrauch nach  
Gebäudeklassen

Abwärmequellen  
identifizieren

Vorbild

Leitfaden nach-  
haltiger B-Plan

Landkreis Liegen-  
schaften  
energetisch  
sanieren

Wald-Restholz-  
Potenzial  
→ *Betriebung* reg.  
BHKW

Koordinieren  
(Flughafen - EE  
Wärme)  
Zolling / HSWT / TU /  
Geothermie



# Gruppe Mobilität



# Mobilität

Kostenlose  
IsarCard  
(Leihe)

Sharing-  
Angebote

ÖPNV  
ausbauen

Wohngebiet

Infrastruktur  
ausbau  
→ Radwege

Ländlicher  
Raum

Radwege + PV

Elektrifizieren  
Busse &  
Dienstfahrzeuge

PV Überdachung  
Parkplätze  
Landkreiseinrichtungen

Ladesäulen-Netz  
ausbauen



## Maßnahmentitel

ÖPNV ausbauen

## Handlungsfeld

Mobilität

## Maßnahmenbeschreibung

- Buslinien nach Bedarfsermittlung einrichten → on-demand
- E-Busse → Linienverkehr
- Kommunikationskampagne
- Anreizsystem
- Busspuren
- Bike'n'Ride / Park'n'Ride

## Akteure

LRA                      Kommunen  
MVV

## Zielgruppen

Alle Bürger  
Pendler!

## Rolle Landratsamt

Beschluss (KT) + Einrichten

## Einmalig oder fortlaufend

fortlaufend

## Bewertung

### Kosten

(gering – mittel – hoch)

mittel bis hoch

### Priorität

(hoch – mittel – gering)

### Energie-Einsparung

(hoch – mittel – gering)

mittel

### THG-Einsparung

(hoch – mittel – gering)

mittel bis hoch (wenn E-Busse)

### Umsetzbarkeit

(einfach – mittel – komplex)

einfach (Problem <sup>-Kosten</sup> <sub>-Personal</sub> )



# Gruppe Strom





# Strom

Identifizierung der  
Prüfstellen im LRA  
→ Genehmigungsverfahren

Radschnellweg +  
PV-Anlage

PV-Anlagen in  
Gewerbegebieten  
& Parkplätzen

WEA → LRA Prüfung  
Genehmigungsverfahren  
verkürzen  
z.B.:

- Denkmalschutz
- Umweltverträglich-  
keitsprüfung schon im  
Vorfeld prüfen

PV-Anlagen auf:

- Lärmschutzwand
- expowierte Flächen  
(Hitzeschutz)
- Parkplatz
- See

BAF → fiktive  
Prüfung  
z.B. Vorabprüfung!

UND

- Denkmalschutzbehörde
- Planungsrecht
- Immisionsschutzbehörde

## Maßnahmentitel

Radschnellwege + PVA

## Handlungsfeld

Strom

## Maßnahmenbeschreibung

S.O.

## Akteure

LK + Kommunen

## Zielgruppen

## Rolle Landratsamt

Bauherr!

## Einmalig oder fortlaufend

## Bewertung

### Kosten

(gering – mittel – hoch)

Gering (EEG → (+) )

### Energie-Einsparung

(hoch – mittel – gering)

Hoch

### THG-Einsparung

(hoch – mittel – gering)

hoch

### Umsetzbarkeit

(einfach – mittel – komplex)

einfach

### Priorität

(hoch – mittel – gering)

Hoch



# Gruppe CO<sub>2</sub>-Senke



## Maßnahmentitel

Aufbau von CO<sub>2</sub>-Senken auf Moorböden im LK FS zur Optimierung der Klimaschutzleistung

## Handlungsfeld

CO<sub>2</sub>-Senke

## Maßnahmenbeschreibung

- Herstellung eines naturnahen Wasserhaushalts
  - angepasstes Nutzungskonzept
  - Etablierung von Wertschöpfungsketten
- Zur Umsetzung des Nature Restoration Law (NRL)

## Akteure

Moormanagerin, AELF, WWA, ALE  
Wasser- & Bodenverbände  
Bewirtschafter von Moorflächen  
Firmen zur Biomasse-Verwertung

## Zielgruppen

Flächen-Eigentümer  
(private, kommunale, Kirchen...)

## Rolle Landratsamt

Wasserrecht, Liegenschaften, Bauamt, GAA, Pressestelle  
Klärung von vorgezogenem Ausgleich auf planf. Flächen FMG  
Flächenmanagement (Ankauf, Tausch)

## Einmalig oder fortlaufend

### Hürden

FMG: Planfestgestellte Flächen  
förderrechtl. Hürden

## Bewertung

ANK (Aktionsprogramm  
Natürlicher Klimaschutz)

Moorbauernprogramm

weil 90% Förderung für  
Flächenkauf & Maßnahmen  
(STMUV)

## Kosten

(gering - mittel - hoch)

## Energie-Einsparung

(hoch - mittel - gering)

## THG-Einsparung

(hoch - mittel - gering)

## Umsetzbarkeit

(einfach - mittel - komplex)

in Zukunft ← jetzt

## Priorität

(hoch - mittel - gering)