

Energie und Klimawandel

➤ **Moderator: Stefan Lansberg**

- Raum: Klasse 2a – 05

Plakate

- 1 SWOT (Tafel außen oder im Raum aufhängen)
- 2 x Kernthemen (aufgeklappte Tafel innen)
- 2 x Leitfragen mit Starterprojekt (aufgeklappte Tafel innen)
- 1 x Welche anderen Kernthemen sehen sie? (Tafel außen)

Material

- Nadeln
- 2 x Ergebnisfixierung
- 4 x Punkte
- Stifte
- 2 x Karten zweifarbig

SWOT: Klimawandel, Energie und Ressourcen

Klimawandel, Energie und Ressourcen	
Stärken	<ul style="list-style-type: none"> • Leitstelle Klimaschutz als kreisweit agierendes Instrument zur Erhöhung des Bewusstsein für den Klimaschutz / Netzwerk vorhanden • Hohe Fachkompetenz u. Bildungseinrichtungen mit techn. Ausrichtung in der Region • Integration in HVV • Pendlerportal vorhanden • Modellprojekt „KITA 21 – Die Klimaretter“ • Gemeinden haben ein Kreiskonzept für Windkraftanlagen erarbeitet • KViP als EU-Vorzeigebetrieb mit Erfahrungen im Betrieb eines E-Busses
Schwächen	<ul style="list-style-type: none"> • Kleine Eignungsflächen für Windenergieanlagen (eher Risiko) • Zunehmende Akzeptanzprobleme von Bioenergieprojekten (s.u.) • Wenig Energiespar- und -effizienzprojekte in der Region
Chancen	<ul style="list-style-type: none"> • Verbesserung der Energieeffizienz im Gebäudebestand bei technischen Anlagen / Einrichtungen • Ausbau ÖPNV • Entwicklung und Ausbau der E-Mobilität • Erprobung neuer Speichertechnologien • Ausbau der kommunalen Wärmeplanung/-netze als Beitrag zur Energiewende (ländliche Verteilungsnetze als Schlüssel zur Energiewende) und zur Kostensenkung (Einzelfeuerungsanlagen teurer als Netze) → Kraft-Wärme-Kopplung-Potential in Quartieren und Ortskernen → Potential in der Kombination mit Quartiers- und Ortskernsanierungen • Hohe Wachstumsprognosen für den EE-Sektor • Ausweisung von Neubaugebieten mit Anschlusszwang für Wärmenetze • Bau von Kleinwindkraftanlagen
Risiken	<ul style="list-style-type: none"> • Konflikt zwischen Erhalt der Kulturlandschaft und Ausbau der erneuerbaren Energien sowie zunehmende Akzeptanzprobleme von Bioenergieprojekten in der Bevölkerung • Schnelle Marktentwicklung und politische Steuerung im Bereich Energie und Klimawandel kann zu nicht vorhersehbaren Entwicklungen und Fehleinschätzungen führen. • Kaum bzw. nur kleine Eignungsflächen für Windkraftanlagen

1. Kernthema: Nachhaltiger Umgang mit Ressourcen

Gewusst warum, gewusst wie



Laufende Projekte:

- Leitstelle Klimaschutz des Kreises Pinneberg
- Kita21 – Die Klimaretter

FÖRDERMAßNAHMEN

- **Initiativen zum Energie sparen**
- **Modellprojekte (Konzeption, kleine Investitionen) zum Energie- u. Ressourcen sparen**
- **Bildungsangebote zum sparsamen Umgang mit Ressourcen**

Ideen:

- Weiterentwicklung Kita21
- Nahwärme
- Beratungsangebote für Privathaushalte

Ihre Anmerkungen zum Kernthema:

- Welche investiven Projekte sollten unterstützt werden?
- Welche privaten Projekte bzw. Projekte von Initiativen, Vereinen sehen Sie?
- Wie definieren Sie Modellprojekt im Rahmen des Kernthemas?

*Leitfragen zum Kernthema****Nachhaltiger Umgang mit Ressourcen***

**Wie stufen Sie das Interesse von Städten
und Gemeinden an dem Kernthema ein?**

*hoch**gering**hoch*

**Wie stufen Sie das Interesse von
Privaten an dem Kernthema ein?**

gering

a) Unternehmen

b) Privathaushalten

**Sollte die AktivRegion das Kernthema
in die Strategie aufnehmen?**

*unbedingt**nein*

2. Kernthema: Nachhaltige Mobilität



FÖRDERMAßNAHMEN

- **Konzepte und Initiativen zur Erhöhung der E-Mobilität**
- **Maßnahmen zur Stärkung des Radverkehrs**

Laufende Projekte:

- E-Bus KViP
- E-Mobilität in Wedel
- Ökologisches Fuhrparkmanagement Kreis Pinneberg
- Pendlerportal

Ihre Anmerkungen zum Kernthema:

- Welche investiven Projekte sollten unterstützt werden?
- Welche privaten Projekte bzw. Projekte von Initiativen, Vereinen sehen Sie?

Leitfragen zum Kernthema
Nachhaltige Mobilität

**Wie stufen Sie das Interesse von Städten
und Gemeinden an dem Kernthema ein?**

hoch

gering

**Wie stufen Sie das Interesse von
Privaten an dem Kernthema ein?**

hoch

gering

**Sollte die AktivRegion das Kernthema
in die Strategie aufnehmen?**

unbedingt

nein

Welche anderen Kernthemen sehen Sie?

Kernthema	Stichpunkte (Ziele, Maßnahmen, Ansprechpartner)

Ergebnisfixierung Workshop (für Moderator)

Schwerpunkt: **Energie und Klimawandel**
Nachhaltiger Umgang mit Ressourcen

Diskussion zum Kernthema:	
Beispielhafte Starterprojekte	
Diskussion zu alternativen Kernthemen	

Ergebnisfixierung Workshop (für Moderator)

Schwerpunkt:**Energie und Klimawandel**
Nachhaltige MobilitätDiskussion zum
Kernthema:Beispielhafte
StarterprojekteDiskussion zu
alternativen
Kernthemen