

Gemeinde Kalkhorst

Beschlussvorlage

V Kalkh/20/1-1

öffentlich

Aufbau einer gemeindeeigenen und regenerativen Energieversorgungsstruktur

hier: Ergebnis der Machbarkeitsstudie

<i>Organisationseinheit:</i>	<i>Datum</i>
<i>Bearbeiter:</i> Antje Hettenhausen	08.04.2021 <i>Verfasser:</i> Hettenhausen, Antje

<i>Beratungsfolge</i>	<i>Geplante Sitzungstermine</i>	<i>Ö / N</i>
Bauausschuss der Gemeinde Kalkhorst (Vorberatung)	03.06.2021	Ö
Gemeindevertretung Kalkhorst (Entscheidung)		Ö

Sachverhalt:

Die Machbarkeitsstudie zur nachhaltigen Energieversorgung in der Gemeinde Kalkhorst liegt nun vor.

Im Rahmen der Grundlagenanalyse wurden Energiebedarfe und Einsparpotenziale im privaten, gewerblichen und öffentlichen Sektor sowie regionale Biomassepotenziale und Versorgungsstrukturen ermittelt. Die darauf aufbauend durchgeführten Untersuchungen haben erhebliche Potenziale zur Nutzung lokal verfügbarer erneuerbarer Energieträger bzw. zur Reduktion des Energiebedarfs in folgenden Bereichen ergeben:

- Energetische Biomassenutzung (Feuerungsanlagen) in Wärmenetzen
- Aufdach-Solarenergienutzung
- Energetische Gebäudesanierung

Die Ergebnisse der Machbarkeitsstudie werden im Bauausschuss durch die Trigenius GmbH vorgestellt.

Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung der Gemeinde Kalkhorst empfiehlt ...

Finanzielle Auswirkungen:

Beschreibung (bei Investitionen auch Folgekostenberechnung beifügen - u.a. Abschreibung, Unterhaltung, Bewirtschaftung)
Finanzierungsmittel im Haushalt vorhanden.
durch Haushaltsansatz auf Produktsachkonto:

durch Mitteln im Deckungskreis über Einsparung bei Produktsachkonto:	
über- / außerplanmäßige Aufwendung oder Auszahlungen	
unvorhergesehen <u>und</u>	
unabweisbar <u>und</u>	
Begründung der Unvorhersehbarkeit und Unabweisbarkeit (insbes. in Zeiten vorläufiger Haushaltsführung auszufüllen):	
Deckung gesichert durch	
Einsparung außerhalb des Deckungskreises bei Produktsachkonto:	
Keine finanziellen Auswirkungen.	

Anlage/n:

1	20210507 Machbarkeitsstudie zur nachhaltigen Energieversorgung in der Gemeinde Kalkhorst öffentlich
---	---