

Protokoll

energiekonsens - die Bremer Klimaschutzagentur 4. Vernetzungstreffen Bremer Quartiersinitiativen zur Nutzung von Erdwärme



Mittwoch 17.05.23 / 19:00–21:00 Uhr, Klima Bau Zentrum, Am Brill 15/17, 28195 Bremen

27 Teilnehmende

1) Vorstellungsrunde

- Philipp Metz: Verein erdwaermedich, Gründung August 2022, > 100 Mitglieder, Genossenschaftsgründung in vollem Gange, drei Cluster rund um Humboldtstraße, am größten: Körnerwall, ca. 50 Haushalte, 2 Cluster in Schwachhausen, 1 in Horn-Lehe, 2 entstehen in Findorff, Fragen: warum mehrere Cluster rund um Humboldtstraße? → die ganze Straße insgesamt wären bestimmt 200 Häuser – das wäre zu groß für ein zeitnah zu realisierendes Pilotprojekt
- **Gröpelingen**, kurz vor Straßenbahndepot, Gebäude mit 25 Wohneinheiten, auf Grundstück sind 3 Gebäude, KFW70 + KFW50, Pelletheizung und Gasheizung, Wunsch: Immobilienbesitzer der Gebäude vernetzen
- **Neustadt**, Lehnstedter Straße, Infoveranstaltung: 6.6.2023 in der Klima Werk Stadt
- **Osterfeuerberg, Flensburger Straße**, alleine, 2 - 3 Nachbarn wären auch interessiert
- **Winfried** Osthorst von der HSB: Forschung zu Vernetzung
- zwei TN aus **Weyhe** (NI). möchten Cluster gründen, 5 bis 6 Quartiere im Blick, wo sich (kalte) Nahwärmenetze anbieten würden, aufmerksam geworden über Humboldtstr., Fragen zu Technik, rechtlichem etc; konkrete Überlegung für die Zukunft: Gründung einer Genossenschaft
- Vorstand **Verein Waller Geschäftsleute**: wie Energieversorgung in der Zukunft?
- **Klein-Mexiko**, energetisches Quartierskonzept mit energiekonsens durch Ingenieurbüro erstellt, beste Wärmeversorgung wäre kalte Nahwärme, Businessplan durch BAB geprüft, geologische Standortdaten eingeholt, in Gespräch mit Versicherungen, Rechtsform: wirtschaftlicher Verein, juristische und finanzielle Pionierarbeit, www.bremer-erdwaerme.de, Austausch mit Brinkumer und Lehnstedter Straße
- **Brinkumer Straße** Hatten erst Pläne wie in der Humboldtstraße, Bohrfirma verlangte hohe Preise (24.000 Euro pro Haus), neuer Plan: Wärme aus der Weser nutzen, Machbarkeitsstudie? Soll von energiekonsens unterstützt werden, muss Pilotprojektcharakter haben
- **Ostertor/ östliche Vorstadt**, zwei Haushalte aus der **Rutenstraße** (?) + 2 aus **Contrescarpe**, möchten sich vernetzen und informieren

Protokoll

energiekonsens - die Bremer Klimaschutzagentur 4. Vernetzungstreffen Bremer Quartiersinitiativen zur Nutzung von Erdwärme



Mittwoch 17.05.23 / 19:00–21:00 Uhr, Klima Bau Zentrum, Am Brill 15/17, 28195 Bremen

- **Borgfeld**, 2 Haushalte, Moorkuhlenweg, EFH+Reihenhausbebauung, Interesse an Clustergründung, Informationen
- **Feldstraße**, erweitertes Cluster Humboldtstr., auf der Suche nach weiteren NachbarInnen und Informationen
- 2 Anwohnerinnen aus der **Weberstraße: Cluster Körnerwall/Ostertorpark**; übernimmt die Stadt eine Machbarkeitsstudie? dass 50 Häuser sich anschließen, ist durchaus realistisch
- Verein Haus und Grund
- ein Anwohner **Buntentorsteinweg**, getrieben von neuem GEG, was will die swb?
- Hausbesitzerin **östliche Vorstadt**, ist alleine da
- **Braunschweiger Str.**, ist zum 2. Mal da, Reihenhausbebauung, möchte Nachbar*innen ansprechen, Interesse ist wohl da

2) Austausch mit SKUMS

Nach den Wahlen für Koalitionsverhandlungen

Rechtliche, finanzielle Hürden für die Thematik?

- Angegebene Energiewerte vom geologischen Dienst haben sehr große Spannen (10 bis 21 kW) Wunsch nach Probebohrungen

Probebohrungen verbessern nicht unbedingt die Datenlage für Prognosen. Stattdessen bedarf es aufwendige Modellierung mit Grundwasserströmungen um Mehrwert zu erhalten, sehr komplexes Verfahren.

- Wie kommt man an verlässliche Energiewerte?

[Link zur Karte mit Energiewerten ins Protokoll einfügen]

- Was kann man von der kommunalen Wärmeplanung erwarten?

Erstellung von Gebietssteckbriefen: wo ist hohe Wärmedichte vorhanden → welche Gebiete sind für welche Wärmeversorgung in Bremen geeignet (evtl. mit Energiewerten)? Soll bis Ende des Jahres hoffentlich fertiggestellt werden, Gespräche mit swb

- Starterprojekte ausstatten: finanziell, personell etc.
- SKUMS will mind. 1 Pilotprojekt unterstützen

Protokoll

energiekonsens - die Bremer Klimaschutzagentur 4. Vernetzungstreffen Bremer Quartiersinitiativen zur Nutzung von Erdwärme



Mittwoch 17.05.23 / 19:00–21:00 Uhr, Klima Bau Zentrum, Am Brill 15/17, 28195
Bremen

- buntes Netz an Initiativen fördern
- Initiativen der Bürger*innen sollten von der Politik mehr unterstützt werden: (planungs-) rechtliche Möglichkeiten schaffen, Machbarkeitsstudien vorantreiben ...
- reicht das Stromnetz für die Installation der ganzen Wärmepumpen? → Verlässliche Planung mit swb möglich machen
- Unternehmen, das Nahwärme auffüllt und gemeinwohlorientierter agiert als swb
- Förderprogramme und Dämmthematik weiter voranbringen