



#####

## Niederschrift

101. Sitzung des Energie-Teams am Dienstag, den 28.09.2021 ab 18:00 Uhr im  
Werkraum der Grundschule

#####

### Anwesend:

Herr Joachim Weber  
Herr Johannes Enders  
Herr Theophil Pflaum  
Herr Friedrich Seiler  
Herr Uli Epple  
Herr Sven Lobert  
Herr Roland Gamisch  
Herr Matthias Kramer  
Herr Harald Breuer  
Herr Günter Edeler

Schriftführer: Günter Edeler

#####

## Tagesordnung

TOP 1: Leitbildkonzept - Klimaziele  
TOP 2: Leitlinie für Neubauten  
TOP 3: Vortrag EE-Wärme  
TOP 4: Zeitstrahl-Terminsetzung  
TOP 5: Sonstiges, Termine

### **TOP 1      Leitbildkonzept- Klimaziele**

Das neue Leitbild soll im Rahmen eines Bürgerworkshops erarbeitet werden. Das Konzept und der Rahmen wurde diskutiert:

Wer soll eingeladen werden?

- Mit öffentlichem Aufruf jeder Bürger Wasserburgs
- Mit Anschreiben:
  - o Jugend Wasserbugs (über jugendbeauftragte/r, FridayForFuture (Uli), BUND (Isolde Miller), Evangel. / Kathol. Kirchenjugend
  - o Obstbauern
  - o Ladeninhaber
  - o Fachleute (Architekten, Baufachleute, Haustechniker, etc.)

#####

- Methodik: Fishbowl oder Arbeitsgruppen je nach Teilnehmerzahl

Was soll diskutiert werden?

Im Rahmen eines Szenarios sollen die möglichen Maßnahmen aufgezeigt und diskutiert werden. Drei Szenarien wurden vorgestellt mit dem Ergebnis bis 2045:

- Trendszenario (ohne weitere Maßnahmen, dem Trend geschuldet): -30% CO<sub>2</sub>-Minderung
- Klimaschutz-Szenario:
  - o Stromzunahme um 85%
  - o PV-Zubau + 300%
  - o Wärmeverbrauch: minus 46%
  - o EE-Wärmebereitstellung: + 125% (Zubau)
  - o Verkehr: minus 58% (hauptsächlich durch Elektromobilität)
  - o Emissionen: minus 90%
- Klimaschutz-Szenario (entsprechend Pariser-Abkommen):
  - o Stromzunahme um 70%
  - o PV-Zubau + 365%
  - o Wärmeverbrauch: minus 62% oder minus 46%
  - o EE-Wärmebereitstellung: + 88% (Zubau) oder +170%
  - o Verkehr: minus 65% (durch Elektromobilität/Rad-/Öffentlicher Nahverkehr)
  - o Emissionen: minus 95%

Vorschlag: Wir sollten das Szenario gemäß Pariser Abkommen für den Workshop zugrunde legen.

Verschieden Maßnahmen wurden schon diskutiert:

- Fernwärme aus dem See mit Wärmepumpe
- Vorgaben für neue Baugebiete (z.B. Effizienzhausstandard KfW 40, etc.)
- Erstellung einer Karte von Wasserburg mit der Verteilung der einzelnen Brennstoffe / Heizsysteme

Grundsätzlich stand die Frage im Raum, warum ein theoretisches Szenario in einem Bürgerworkshop diskutiert werden soll. Sicherlich wird es um Konkretisierung der Maßnahmen in diesem Workshop gehen. H.J.Barth wird auf der nächsten Sitzung die Inhalte des Workshops ausführlicher beschreiben.

Weiterhin wurde angemerkt, dass es Maßnahmenbeschlüsse geben sollte, die dann auch kontrolliert werden müssten. In der Vergangenheit wurden Beschlüsse mehrfach übergangen (z.B. Passivhausbauweise bei gemeindeeigenen Gebäude).



#####

## **TOP 2 Leitlinie für Neubauten**

Der vorliegende Entwurf einer Leitlinie für Neubauten wurde für gut befunden und sollte so von der Gemeinde übernommen werden. Die Wirkung der Leitlinie soll die wichtigsten Punkte zum Thema Klimaschutz abfragen. Sollte eine Maßnahme wie z.B. die solare Optimierung eines Neubaugebiet nicht befolgt werden, muss diese Ausnahme begründet werden.

## **TOP 3 Vortrag zur EE-Wärme**

Die Veranstaltung findet am Samstag, den 23.10.2021 um 19 Uhr im Bürgerbegegnungshaus statt. Hr. Roland Gamisch koordiniert die Referenten-Beteiligten. Zu dieser Veranstaltung werden Referenten eingeladen. Ein Referent der eza! sollte die Möglichkeiten der erneuerbaren Wärmeerzeugung neutral im Überblick darstellen mit Vor- und Nachteilen, Kosten und Fördermöglichkeiten.

Weitere Referenten sind bisher:

- Hr. Stromberger, Fa. Stromberger Thema Wärmepumpe
- Fa. Wieder – Wärmepumpe
- Wer sonst? Eza! soll einen Vertreter des Wasserwirtschaftsamtes Kempten anfragen (Erdreich-, bzw. Grundwassernutzung in Wasserburg)
- Können die Firmen etwas ausstellen – demonstrieren?

Der Vortragskomplex sollte maximal eine Stunde dauern, also max. ca. 20 Minuten pro Referent.

Bewerbung durch

- Zeitungsartikel in der Lindauer
- Aushang in den Schaukästen
- Ankündigung auf den Webseiten der Gemeinde und des Energieteams
- Plakate, Banner, z.B. am Lindenplatz

Friedrich Seiler macht einen Entwurf für Aushang und Plakate.

## **TOP 4 Zeitstrahl (in Absprache mit Hr. Voigt)**

05.10.2021: Bauausschuss – kurze Vorstellung – Ankündigung der notwendigen Beschlüsse zum eea (Leitlinie Neubau, Klimaleitbild) durch das Energieteam

19.10.2021: Energieteamsitzung

23.10.2021: Veranstaltung EE-Wärme

17.11.2021: Bürgerworkshop

07.12.2021: Vorberatung der Beschlüsse und Empfehlung an den GR

14.12.2021: Verabschiedung der Leitlinie und des Leitbildes im Gemeinderat

## **TOP 5 Weitere Termine - Sonstiges**

21.10.2021: 3. eea-Erfa in Lindau (B)

- Klimabündnis: Wasserburg ist Mitglied im Klimabündnis. Es sollten wieder Ansprechpartner benannt werden. (Bauamt, z.B. Hr. Müller, Energieteamleiter Günter Edeler)

#####

- M. Kramer regte an, dass Wasserburg im Allgäuer Klimabündnis teilnimmt mit dem Ziel der CO2-Neutralität.
- Einstimmig wurde die Anregung eines Bürgers unterstützt, die Straßenbeleuchtung auch im Sommer um 1 Uhr nachts abzuschalten
- Betreuung Schaukästen, Webseite, etc. wird Friedrich Seiler übernehmen
- Verkehrsanbindung Reuteneu öffentlich- Radverkehr  
Hr. Theophil Pflaum regte an, Vorschläge für die notwendige Anbindung vom Ortsteil Reuteneu zu erarbeiten. Sein Vorschlag ist, die Stadtbuslinie nach Wasserburg über die Höhenstraße zu verlängern und den halt Degelstein zu streichen. Sicherlich sollten die anderen Ortsteile bei einem neuen Konzept entsprechend mitberücksichtigt werden (Ersatz der Linie 21).
- Fahrradverbindung Lindau – Wasserburg: Wasserburg sollte bei den Planungen von seiten Lindaus eingebunden werden, um eine einheitliche Fortführung des Radweges auf Wasserburger Gemeindegebiet zu gewährleisten.

Die Sitzung wurde gegen 20:00 Uhr beendet.

Günter Edeler  
Schriftführer