

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1 - 26.01.2023

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 1 Protokollführung

TOP 2 Wahl einer Sprecherin / eines Sprechers und einer Vertreterin / eines Vertreters

TOP 3 Mitwirkung von Externen

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Arbeitsweise und Sitzungsturnus

Bestimmung von Leitbild und Klimaschutzzielen

Berichterstattung gegenüber dem Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

TOP 5 Leistungsbild Fortschreibung Klimaschutzkonzept

TOP 6 Energieprojekte in Heisterschoß

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 1 Protokollführung

TOP 2 Wahl einer Sprecherin / eines Sprechers und einer Vertreterin / eines Vertreters

TOP 3 Mitwirkung von Externen

Vorschlag: Energieagentur Rhein-Sieg, Thorsten Schmidt

Je nach Fragestellung, z.B.:

- BürgerEnergie Rhein-Sieg eG (Stadt Hennef ist Anteilseigner)
- Energienatur, Gesellschaft für Erneuerbare Energie mbH (Stadt Hennef ist Anteilseigner)
- Westnetz, Hauptversorger im Stadtgebiet
- NRW.Energie 4.Climate, neue Landesgesellschaft für Energie und Klimaschutz, Nachfolger der Energieagentur NRW
- Gertec GmbH, Klimaschutz
- Wallenborn Bora GmbH, Projektentwickler

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

TOP 5 Leistungsbild Fortschreibung Klimaschutzkonzept

TOP 6 Energieprojekte in Heisterschoß

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Arbeitsweise und Sitzungsturnus

Bestimmung von Leitbild und Klimaschutzzielen

Berichterstattung gegenüber dem Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

Termine:

26.01.2023 Klimabeirat, Sitzung 1

01.03.2023 Klimabeirat, Sitzung 2

02.03.2023 Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

13.06.2023 Klimabeirat, Sitzung 3

21.06.2023 Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

26.10.2023 Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Arbeitsweise und Sitzungsturnus

Bestimmung von Leitbild und Klimaschutzzielen

Berichterstattung gegenüber dem Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

Historie:

Integriertes Klimaschutzkonzept 2016

Klima(schutz)ziele: Paris (1,5-Grad)

Klimanotstandsbeschluß 2019

Klimaanpassung

Ausblick:

Update Klimaschutzkonzept 2.0

Klimaneutralität (Kommune/Verwaltung)

Energie-/Ressourcencontrolling

Wachstum und Entwicklung

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Arbeitsweise und Sitzungsturnus

Bestimmung von Leitbild und Klimaschutzzielen

Leitbild: Gesamtstädtisch o. fachbezogen

Berichterstattung gegenüber dem Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

Prozesssteuernd, vertieft vorberatend, ausführend

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Beschlusslagen aus dem UA (1):

*Der Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz unterstreicht das **Prinzip der Klimaneutralität** als Vision und Ziel aller Klimaschutzmaßnahmen in Hennef. Diese werden v.a. in den dargestellten Bereichen Öffentlichkeitsarbeit (Klimatag, Beratung, Förderanreize), Gebäudesanierung, Ausbau regenerative Energien, Mobilität (eingebettet in den Masterplan Mobilität) und Stadtentwicklung forciert fortgesetzt. Der aufgelistete Maßnahmenkatalog wird umgesetzt.*

*Der Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz nimmt die Ausführungen der Verwaltung zur Kenntnis, wonach die derzeitigen Bilanzierungstools für eine seriöse Saldierung nicht ausreichen und das vorliegende Klimaschutzkonzept kein Erreichen einer Klimaneutralität in Hennef bis 2035 erwarten lässt. **Eine qualitative Aussage zur Klimaneutralität soll bei der Fortschreibung des Klimaschutzkonzeptes verankert werden.***

(08.06.2022)

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Beschlusslagen aus dem UA (2):

*Die Verwaltung wird beauftragt, in der anstehenden Fortschreibung des Klimaschutzkonzeptes die **Module***

- *Formulierung eines **Leitbildes** für die Energiewende*
- ***Neubewertung der lokalen Potentiale** an regenerativen Energien*
- ***Steigerung der Energie- und Ressourcen im Gebäudesektor** (Bestand und Neubau)*
- ***Formulierung von Klimaschutzzielen in Hinblick auf eine kommunale Klimaneutralität und***
- ***Modellprojekte und Musterlösungen** für lokale Energieversorgung (z.B. Energie im landwirtschaftlichen Umfeld, PV- (Agri-)Freianlagen, Biogas, „Klimadörfer“)*

zu integrieren.

(UA 08.06.2022)

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Beschlusslagen aus dem UA (3):

*Der Ausschuss signalisiert vor dem Hintergrund der erforderlichen Energiewende die Prinzipielle **Offenheit** für die Realisierung einer oder mehrerer **Windkraftanlagen** auf dem Hennefer Stadtgebiet aus und spricht sich bei veränderten Rahmenbedingungen, insbesondere abgesenkten Abstandsregelungen zu Wohnbau- und Schutzgebieten, für eine erneute Prüfung und Sachstandsdarstellung aus.*

(08.06.2022)

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Beschlusslagen aus dem UA (4):

*Der Ausschuss unterstützt den Ansatz, unabhängige, **klimate neutrale Energieerzeugung in Hennef uns seinen Dörfern** zu entwickeln. Die Verwaltung wird beauftragt, hierfür mit Initiatoren Möglichkeiten auszuloten und in einer der nächsten Sitzungen vorzustellen, um damit den Bürgern die Möglichkeit der Beteiligung zu geben.*

(10.04.2022)

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Beschlusslagen aus dem UA (5):

*Nach Neuordnung der gesetzlichen Vorgaben, insbesondere des Erneuerbare-Energien-Gesetzes' (EEG) inkl. wahrscheinlichem Wegfall der EEG-Umlage, werden konkrete Akquisitionen und Ausschreibungen zunächst nicht in Angriff genommen. **Die Verwaltung wird beauftragt, die Daten aktuell zu halten, mit der Energieagentur Rhein-Sieg die weitere Entwicklung im Hinblick auf ein Contracting zur ökologischen Energieversorgung weiter zu beobachten, aber unabhängig davon den Ausbau regenerativer Energien in Eigenregie weiter voranzutreiben.***

(29.03.22)

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 4 Zielbestimmung und Programmatik des Klimabeirats

Beschlusslagen aus dem UA (6):

Die Dezernats- und Amtsleitungen werden gebeten einen schriftlichen Bericht vorzulegen, aus dem hervorgeht, wie und mit welchen Kennzahlen die Klimaziele in den Ämtern umgesetzt werden bzw. umgesetzt werden sollen. Diese Berichte sollen in der nächsten Sitzung des Ausschusses vorgestellt werden.“

(20.10.22)

- Der Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz unterstreicht das **Prinzip der Klimaneutralität** als Vision und Ziel aller Klimaschutzmaßnahmen in Hennef. Diese werden v.a. in den dargestellten Bereichen Öffentlichkeitsarbeit (Klimatag, Beratung, Förderanreize), Gebäudesanierung, Ausbau regenerativer Energien, Mobilität (eingebettet in den Masterplan Mobilität) und Stadtentwicklung forciert fortgesetzt. Der aufgelistete Maßnahmenkatalog wird umgesetzt. Der Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz nimmt die Ausführungen der Verwaltung zur Kenntnis, wonach die derzeitigen Bilanzierungstools für eine seriöse Saldierung nicht ausreichen und das vorliegende Klimaschutzkonzept kein Erreichen einer Klimaneutralität in Hennef bis 2035 erwarten lässt. Eine qualitative Aussage zur **Klimaneutralität** soll bei der Fortschreibung des Klimaschutzkonzeptes verankert werden. (08.06.2022)

- Die Verwaltung wird beauftragt, in der anstehenden **Fortschreibung des Klimaschutzkonzeptes** die Module
 - Formulierung eines **Leitbildes** für die Energiewende
 - **Neubewertung der lokalen Potentiale an regenerativen Energien**
 - **Steigerung der Energie- und Ressourcen im Gebäudesektor** (Bestand und Neubau)
 - Formulierung von Klimaszutzziele in Hinblick auf eine kommunale **Klimaneutralität** und
 - Modellprojekte und Musterlösungen für **lokale Energieversorgung** (z.B. Energie im landwirtschaftlichen Umfeld, PV-(Agri-)Freianlagen, Biogas, „Klimadörfer“)
 - zu integrieren.

Die Verwaltung wird beauftragt, Mittel für eine ggf. geförderte Konzepterstellung bei der Haushaltsaufstellung für 2023 bereitzustellen. (UA 08.06.2023)

- Der Ausschuss signalisiert vor dem Hintergrund der erforderlichen Energiewende die **Prinzipielle Offenheit** für die Realisierung einer oder mehrerer **Windkraftanlagen** auf dem Hennefer Stadtgebiet aus und spricht sich bei veränderten Rahmenbedingungen, insbesondere abgesenkten Abstandsregelungen zu Wohnbau- und Schutzgebieten, für eine erneute Prüfung und Sachstandsdarstellung aus. (UA 08.06.22)
- Der Ausschuss unterstützt den Ansatz, **unabhängige, klimaneutrale Energieerzeugung** in Hennef und seinen Dörfern zu entwickeln. Die Verwaltung wird beauftragt, hierfür mit Initiatoren Möglichkeiten auszuloten und in einer der nächsten Sitzungen vorzustellen, um damit den Bürgern die Möglichkeit der Beteiligung zu geben. (UA 10.04.22)
- Nach Neuordnung der gesetzlichen Vorgaben, insbesondere des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) inkl. wahrscheinlichem Wegfall der EEG-Umlage, werden konkrete Akquisitionen und Ausschreibungen zunächst nicht in Angriff genommen. Die Verwaltung wird beauftragt, die Daten aktuell zu halten, mit der Energieagentur Rhein-Sieg die weitere Entwicklung im Hinblick auf ein **Contracting zur ökologischen Energieversorgung weiter zu beobachten**, aber unabhängig davon den **Ausbau regenerativer Energien in Eigenregie weiter voranzutreiben**. (UA 29.03.22)
- Die Dezernats- und Amtsleitungen werden gebeten einen schriftlichen **Bericht** vorzulegen, aus dem hervorgeht, wie und mit welchen **Kennzahlen** die Klimaziele in den Ämtern umgesetzt werden bzw. umgesetzt werden sollen. Diese Berichte sollen in der nächsten Sitzung des Ausschusses vorgestellt werden.“ (UA v. 20.10.22)

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 5 Leistungsbild Fortschreibung Klimaschutzkonzept

„Vorreiterkonzept“ gem. Kommunal-RL

Gefördert wird die Erstellung eines integrierten Vorreiterkonzepts im Bereich Klimaschutz, mit dem ein Antragsteller seine Klimaschutzstrategie und -maßnahmen aktualisiert, konkretisiert und ambitionierter gestaltet. Ziel des integrierten Vorreiterkonzepts ist die Erreichung der Treibhausgasneutralität bis zum Jahr 2040.

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 5 Leistungsbild Fortschreibung Klimaschutzkonzept

Grundleistungen

- Erstellung eines Leitbildes „Energiewende“ im Hinblick auf Energieneutralität
- (Neu-) Bewertung der seinerzeit festgestellten Potentiale an regenerativen Energien unter geänderten Vorzeichen
- Um- bzw. Fortschreibung der Klimabilanz
- Festlegung von Klimaschutzzielen, insbesondere einer realistischen Vorgabe für Klimaneutralität
- Thematisches Andocken an den Hennefer „Masterplan Mobilität
- 1-2 Öffentlichkeitsveranstaltungen (Vorstellung Arbeit, Aufnahme von Ideen)
- 4-5 Sitzungen Teilnahme Klimabeirats

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 5 Leistungsbild Fortschreibung Klimaschutzkonzept

Optionale Zusatzleistungen

- Hilfestellung / Ansätze für ein internes Ressourcenmanagement der Stadtverwaltung (Energieverbrauch, Kennzahlen, Indikatoren)
- Ansätze für „Klima-Dorf-Projekte“ (Energieautarkes Dorf, Energieversorgung aus der Landwirtschaft, Contracting)
- Flächensuch-Schemata für PV-Freianlagen und WKA im Stadtgebiet, aufbauend auf den vorhanden Daten (Schutzgebietskulissen, Gebäude etc.)
- Ideensammlung kleine Bürgerförderprojekte (z.B. Dachbegrünung, Regentonnen, Thermographie)
- Interessenbekundungsverfahren / Marktsichtung „Ökologische Energieversorgung unter Integration der Stromerzeugungspotentiale auf den städtischen Gebäuden“ (Akquisition eines Vertragspartner, der unter Ausnutzung d. städtischen PV-Dachpotentials den Ausbau betreibt und PV-Strom liefert.)

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

TOP 6 Energieprojekte in Heisterschoß



LEGENDE



WEA Vestas V162
Enventus 5,2 MW; NH 166m + 3m



Abstandsellipse 4,5x2,5 RD -
(729m x 405m)
Hauptwindrichtung 210°

Abstand Wohngebäude - Außenbereich 500 m



gesicherte Grundstücke

Maßstab 1: 10.000

0 100 200 300 400 500m



0	Erstausgabe	22.11.2022	ri	ss0
Index	Änderungen und Ergänzungen	Datum	gez.	gepr.

Projekt: **Hennef: Hof Bongartz**

Planinhalt: **Übersichtsplan**

Quellen: geoportal.sachsen.de; PS Schubert

Bemerkung: Entwurf

Plangröße: A3

Auftraggeber:



Ges. Befähigung: GdH
OT Landeskult.
Bayerische ZB
21655 Kippenhausen

Plan Nr.:

HEN-01-U-UEB-01

Index:

0

Maßstab:

1:20.000

Planung:



EWB Consulting GmbH
Karlstr. 37, 52222 Menden, Austria
Tel +43 7366 281-1-0
office@ewb-consulting.at
www.ewb-consulting.com

Klimabeirat der Stadt Hennef

Sitzung 1, 26.01.2023

Termine:

26.01.2023 Klimabeirat, Sitzung 1

01.03.2023 Klimabeirat, Sitzung 2

02.03.2023 Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

13.06.2023 Klimabeirat, Sitzung 3

21.06.2023 Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

26.10.2023 Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz

Einladung per eMail an Mitglieder + Fraktionen + T. Schmidt ?