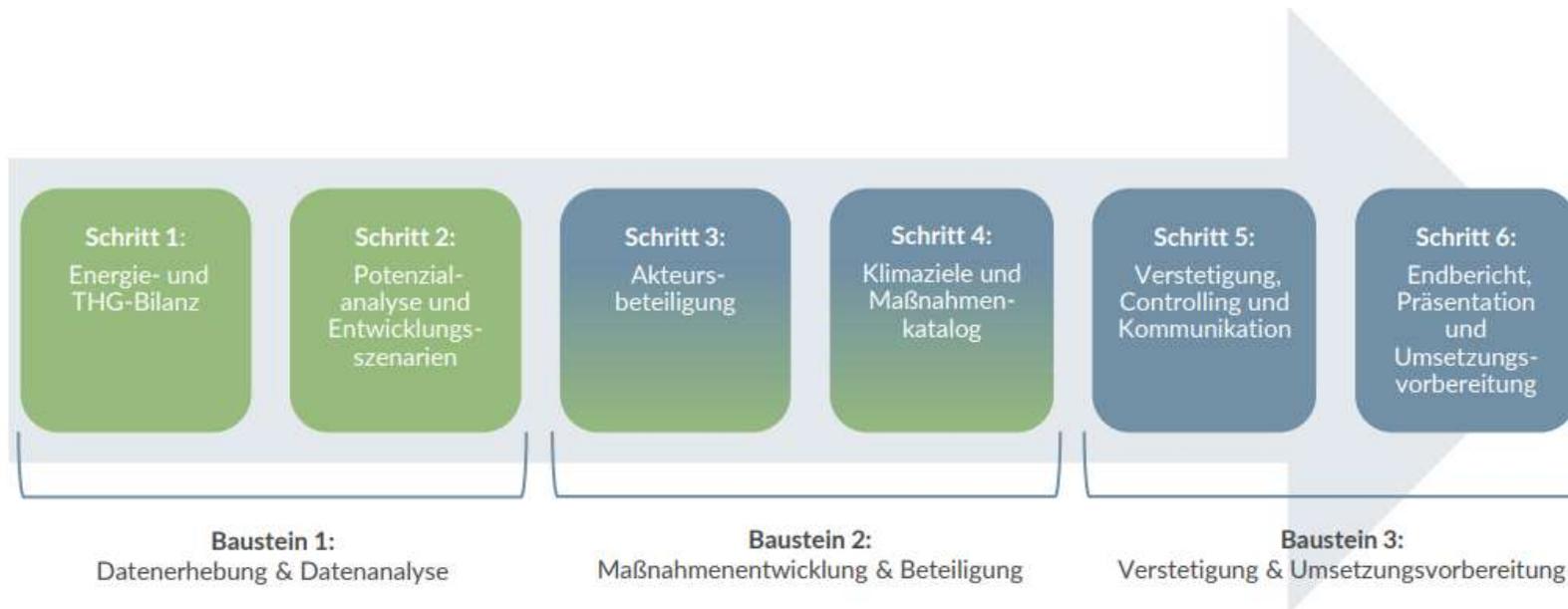


27.07.2023 Gemeinderatssitzung

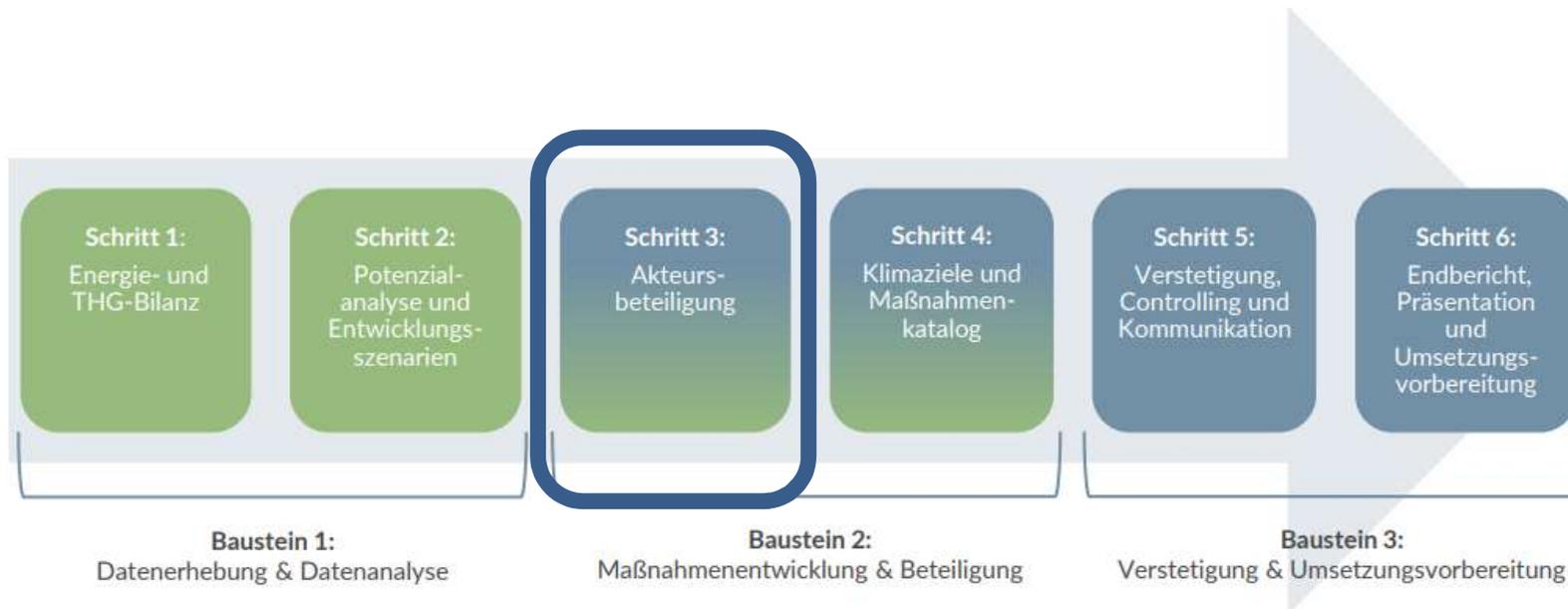
SACHSTANDSBERICHT KLIMASCHUTZKONZEPT

Übersicht



energielenker projects GmbH
Stadtverwaltung Sinsheim

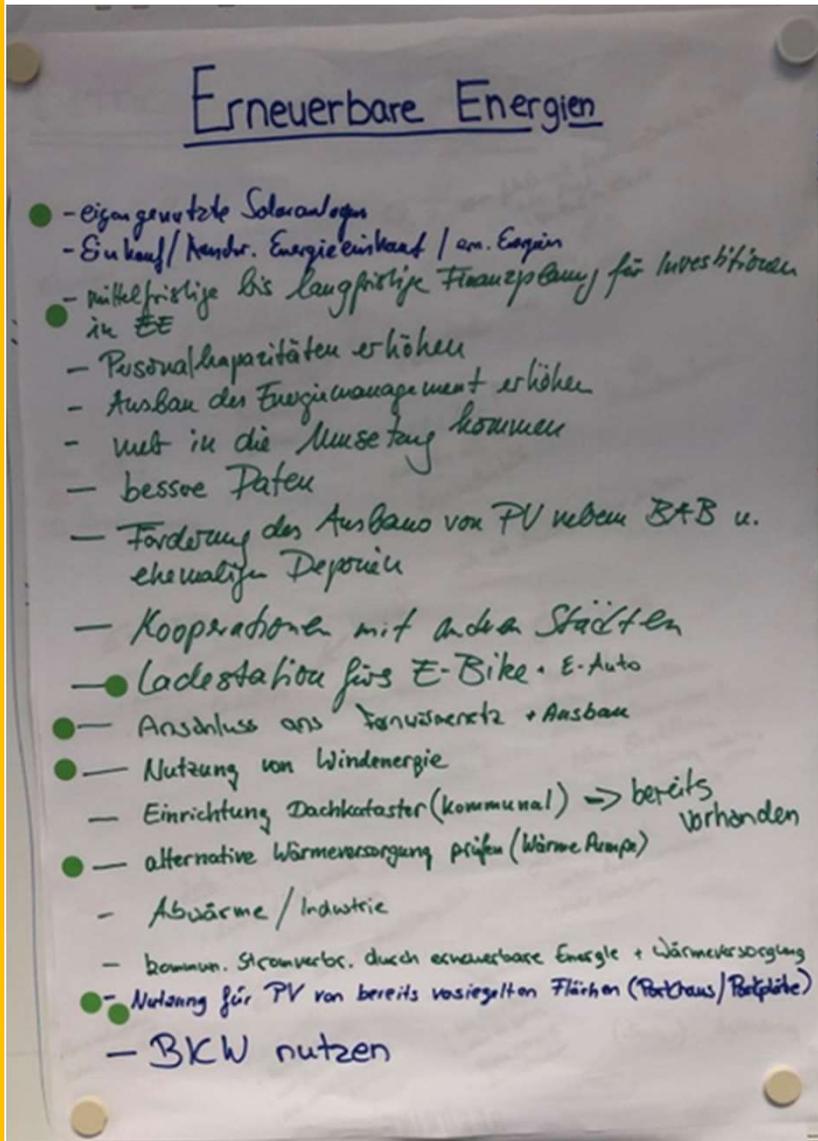
Übersicht



energielenker projects GmbH
Stadtverwaltung Sinsheim

AKTEURSBETEILIGUNG - VERWALTUNG

Erneuerbare Energien



- Hohe Akzeptanz an erneuerbaren Energiequellen vorhanden: Windenergie, Fernwärme, Solarthermie und PV
- Sinnvoller Einsatz von Erneuerbaren
 - „versiegelte“ Flächen priorisieren
 - Erzeugte Energie selbst nutzen
- Planerischer Ansatz zum Ausbau der Erneuerbaren mittel- bis langfristig aufbauen
 - Finanzielle Mittel/ Bedarfe
 - Personal
 - Ausbaustärke
- Infrastruktur für Elektroantriebe (Fahrrad und Auto) aufbauen

BESCHAFFUNG

- Standards für die Beschaffung fehlen
TOP-Down
- Kostendruck ↔ Umweltaspekte
- Ausschreibungen (EU-weit) ^{Sammelbestellung}
→ Folgekosten nicht berücksichtigt
(Anfahrtswege)
- Digitalisierung
(papierloses Büro, E-Rechnungen)
→ ein System für alle ^{Bsp. Memo} ^{Rechnungsprozess} ^{Cyber-Angriffe}
- Rathausinterne Rechnungen (Bauhof)
- Beschaffungswege (Amazon vs. lokaler Shop)
Vollmachten, Zeit

- Strom/Energie-Einkauf / 100% Ökostrom / EE ●
- zentrale Rolle / Vereinheitlichung - Synergien
→ keine Verzerrung
↳ Putzmittel (zentral beschafft → abgekauft + verteilt)
- Beschaffungsübersicht - Auswahlmöglichkeit & festlegen
- Beschaffen
- WER MACHT DAS?
- Zertifizierung / Sichtbarkeit & Bewerbung
- Priorisierung der Etablierung von Standards ●
nicht alles gleichzeitig möglich

Organigramm der Beschaffungs-Module

Einkauf: städtische / private Kita's
Schulen

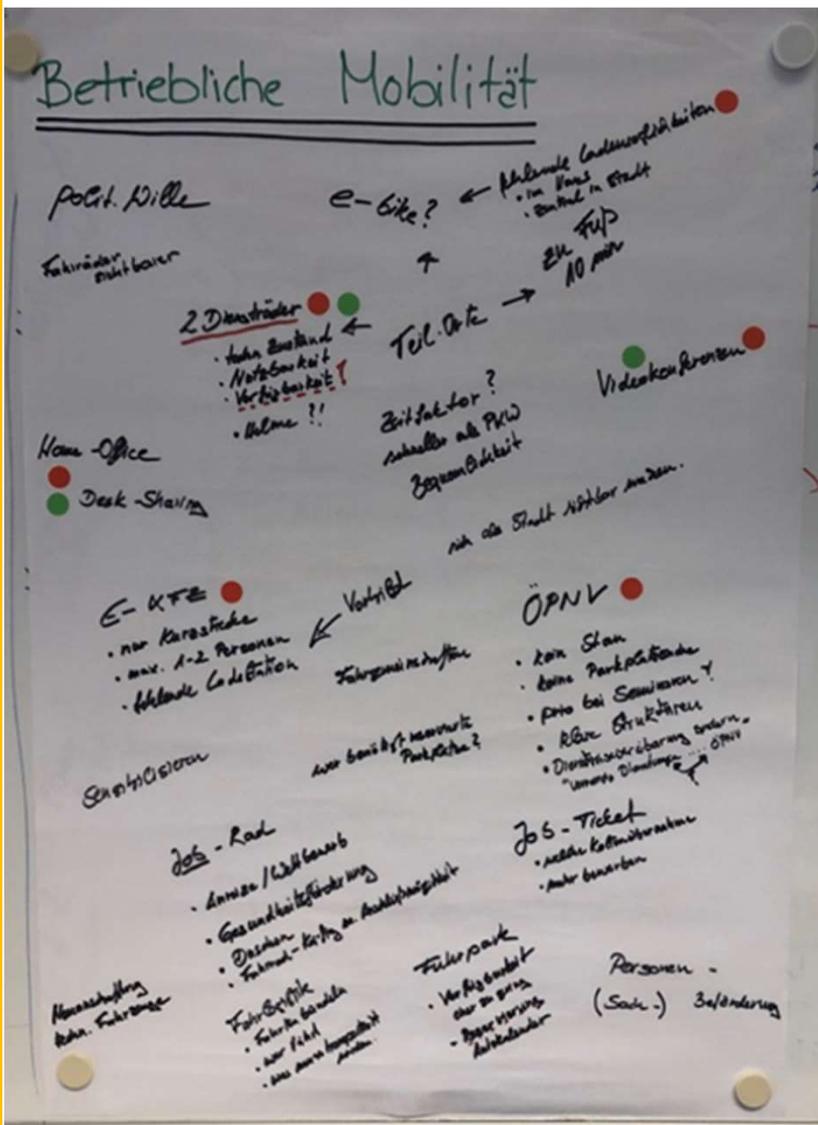
Dikta: Verpackung ^{lokale Angebote}
Mittagsische AVR
lok. Gastronomie GRN
Brücke Vöck

Impulse an Gastronomie: Mehrweg

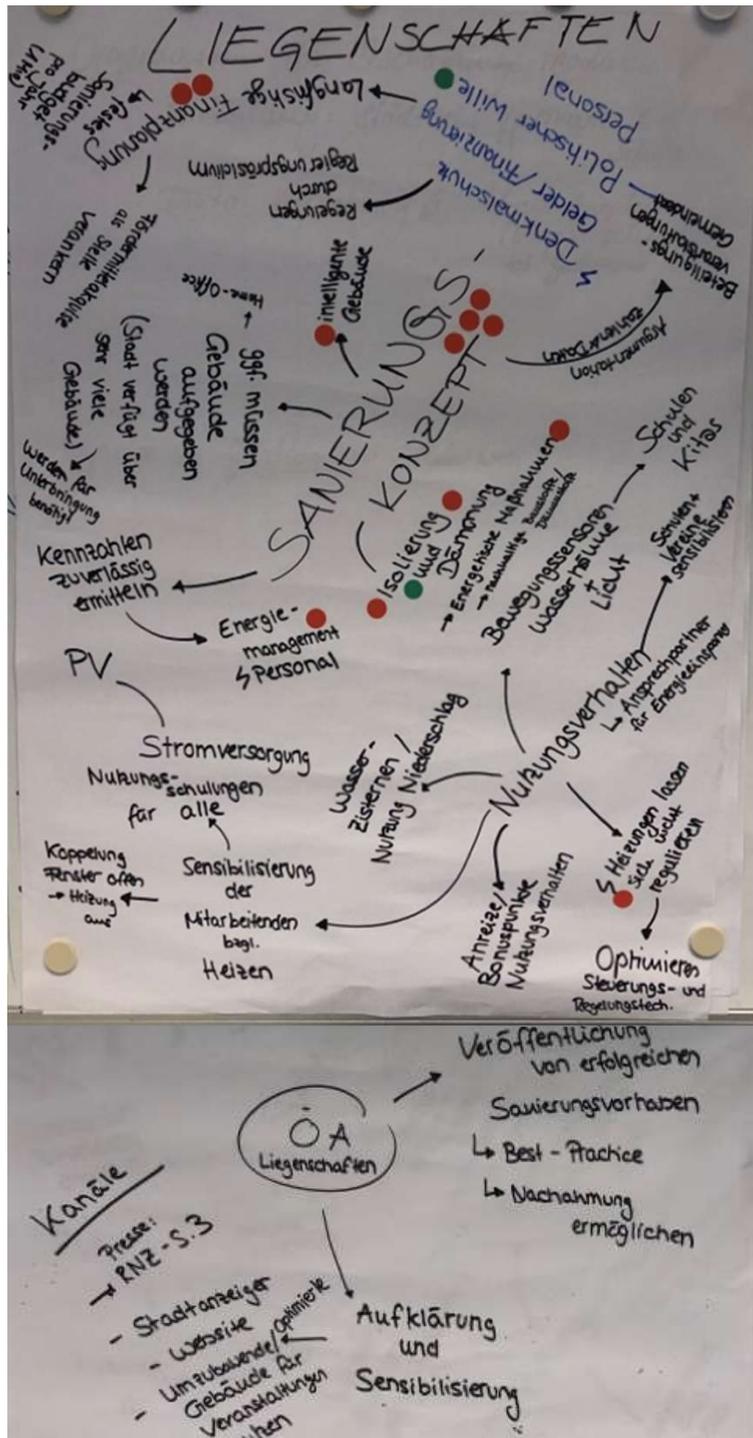
Beschaffung

- Standards für die Beschaffungssystematik und nachhaltige Beschaffungskriterien aufbauen
- Digitalisierung des Beschaffungs- und Rechnungsprozesses stark nachgefragt
- Synergien durch zentrale Beschaffung ersichtlich
 - Kosten
 - Ressourceneinsatz

Betriebliche Mobilität



- Mobilität vermeiden durch moderne Arbeitsplatzangebote
 - Digitale Meetings
 - Homeoffice
- Städtischen Fuhrpark umstrukturieren
 - Dienstfahräder attraktiveren
 - Elektro-Autos
- Nutzung des öffentlichen Nahverkehrs stärker einfordern

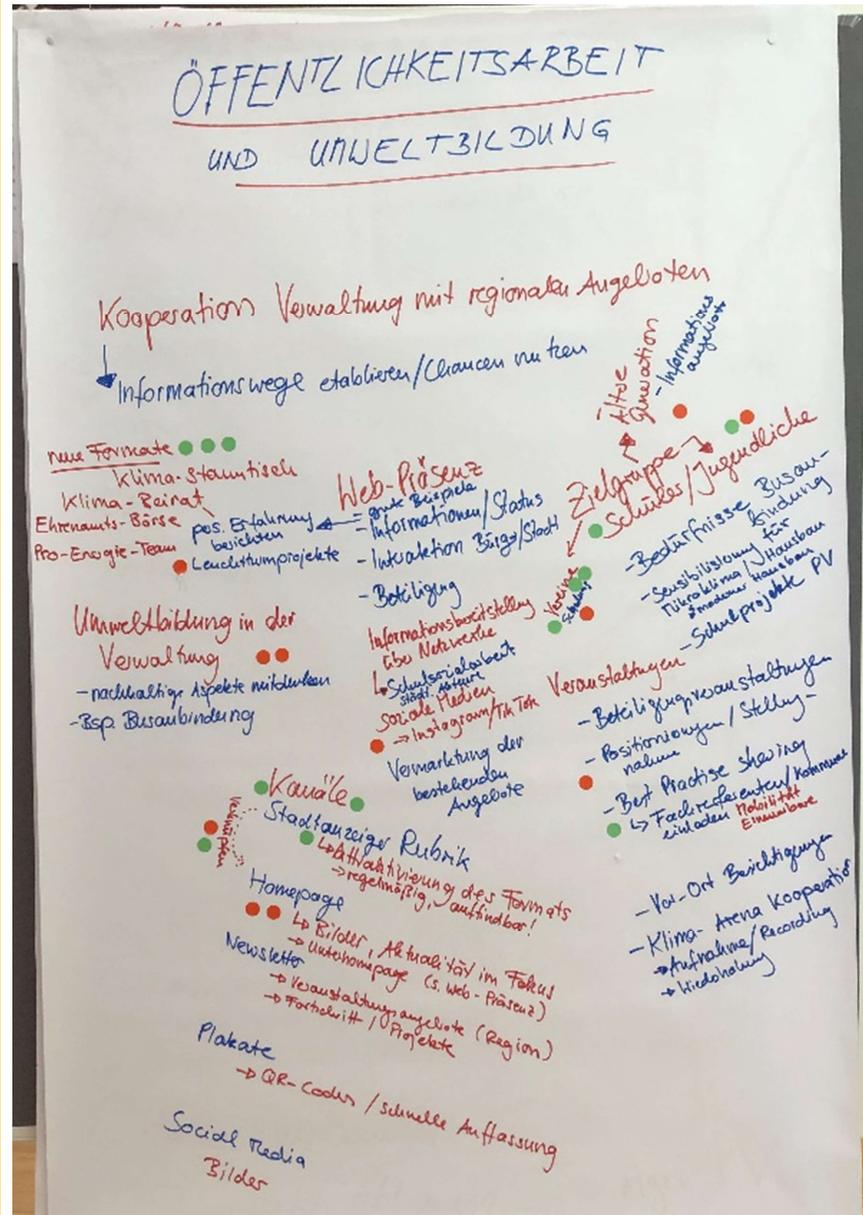


Liegenschaften

- Sanierungskonzepte erstellen
- Standards entwickeln (Baustoffe, Gebäudetechnik)
- Finanzplanung aufstellen und Sanierungsbudget festlegen
- Kontrolle und Monitoring der Energieströme
 - Aufbau eines Energiemanagements

AKTEURSBETEILIGUNG – BÜRGER:INNEN

Öffentlichkeitsarbeit und Umweltbildung



Erreichbarkeit erhöhen

- Stadtanzeiger attraktiveren
- Homepage
- Newsletter
- Plakate
- Social Media

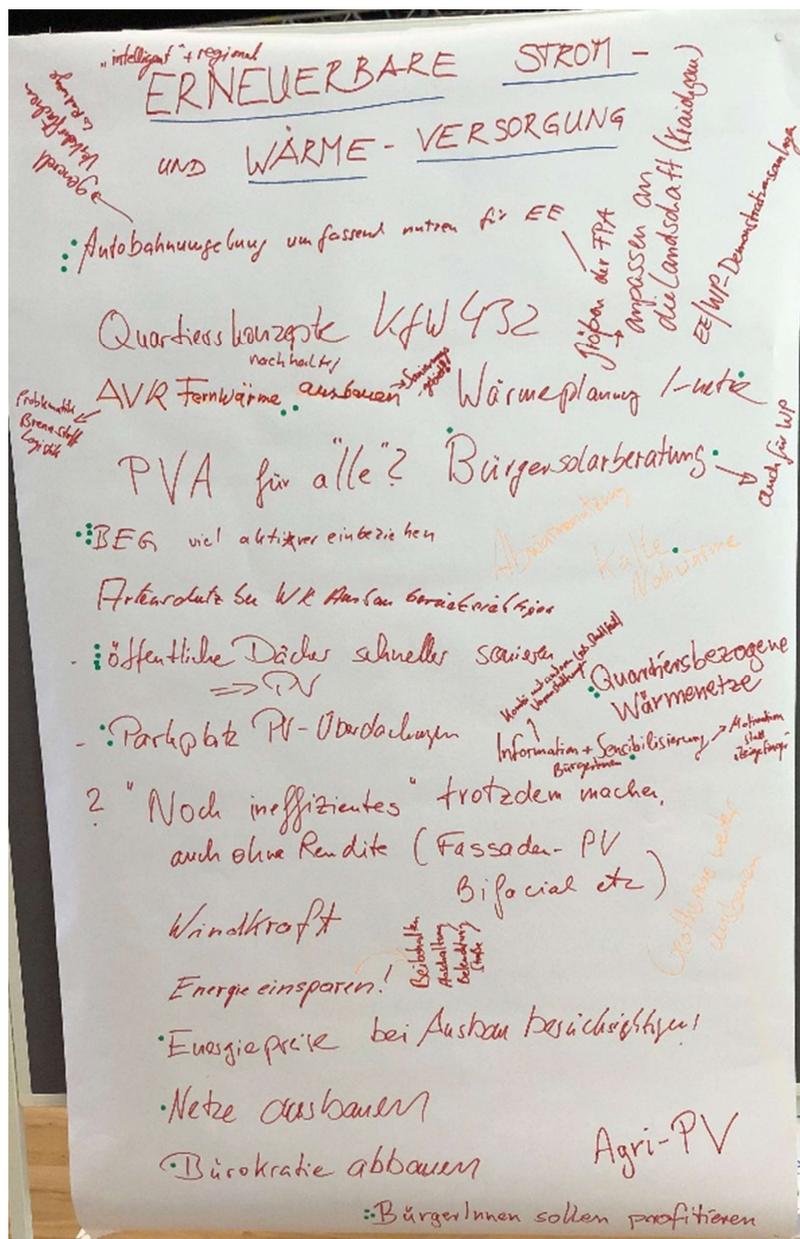
Zielgruppe erweitern

- Schüler & Jugendliche
- ältere Generation
- Vereine

Formate/ Veranstaltungen etablieren

- Austauschtreffen
- Best-Practice

Erneuerbare Strom- und Wärmeversorgung



- Erneuerbare Energien intelligent nutzen
- Photovoltaik
 - Dachflächen
 - Parkplätze
 - Autobahnumgebung nutzen
 - Quartierkonzepte/ Wärmenetze
 - Netzausbau
- Regionale Wertschöpfung erhöhen
- lokale Akteure einbeziehen
 - Bürger:innen involvieren
- Beratungsangebote ausbauen

MAßNAHMENGLIEDERUNG AUS DER AKTEURSBETEILIGUNG

Maßnahmenübersicht

Die Verwaltung und ihre Einflussbereiche

- Verbrauchen und Vorbild
- Beraten und Motivieren
- Planen und Regulieren
- Versorgen und Anbieten

Maßnahmenübersicht

- Verbrauchen und Vorbild
 - Kommunales Energiemanagement
 - Energetische Gebäudesanierung (Städtische Liegenschaften)
 - Mobilitätsmanagement (kommunaler Fuhrpark, Dienstfahrten)
 - Verwaltungsinterne Prozesse (Beschaffung)
 - Straßenbeleuchtung

Maßnahmenübersicht

- Beraten und Motivieren
 - Öffentlichkeitsarbeit (Zielgruppen, Kanäle, Formate)
 - Beratung (Informationsangebote)
 - Netzwerkarbeit/ -ausbau

Maßnahmenübersicht

- Planen und Regulieren
 - Städtebauliche Planung (Vorgaben Bebauungspläne, Windkraft, Freiflächen-PV)
 - Verkehrsplanung (E-Mobilität, ÖPNV, Rad, etc.)
 - Klimafolgeanpassungen (Starkregen, Hochwasser)
 - Umwelt und Artenschutz



Verankerung von Klimaschutz als Querschnittsaufgabe

Ausblick

- Aufbau eines Controllings (Messbarkeit, Evaluation von Maßnahmen)
- Verstetigung in der Verwaltung (über alle Ämter)
- Umsetzung der Maßnahmen (langfristige Aufgabe)
- Fördermittelmanagement (Erschließung weiterer Fördermittel auf Grundlage Konzept)
- Fortschreibung Klimaschutzkonzept (mittel- bis langfristig)