



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation
Bundesamt für Verkehr
Office fédéral des Transports

Workshop 5

AS5 Echanges: énergies renouvelables et efficacité énergétique (français)

Tour de table: exemples pratiques du programme Stratégie énergétique 2050 des transports publics – SETP 2050

WS5 Austausch : erneuerbare Energie und Energieeffizienz (französisch)

Rundschau: Beispiele aus der Praxis Programm Umsetzung der Energiestrategie 2050 im öffentlichen Verkehr - ESöV 2050

7. Forum Energie UTP-VöV
Bienne-Biel, 14. 1. 2020

Tristan Chevroulet

Chef de programme SETP 2050

Leiter Programm ESöV 2050



Programm des Workshops

Bienvenue - Willkommen

1. Einstieg: Kurzvorstellung Programm ESöV 2050

2. Thematische Schwerpunkte Energieeffizienz im öV

- Übersicht aktueller Projekte
- Mögliche zukünftige Schwerpunkte

3. Neue Projekte entwickeln

- Marktplatz
- Förderbedingungen

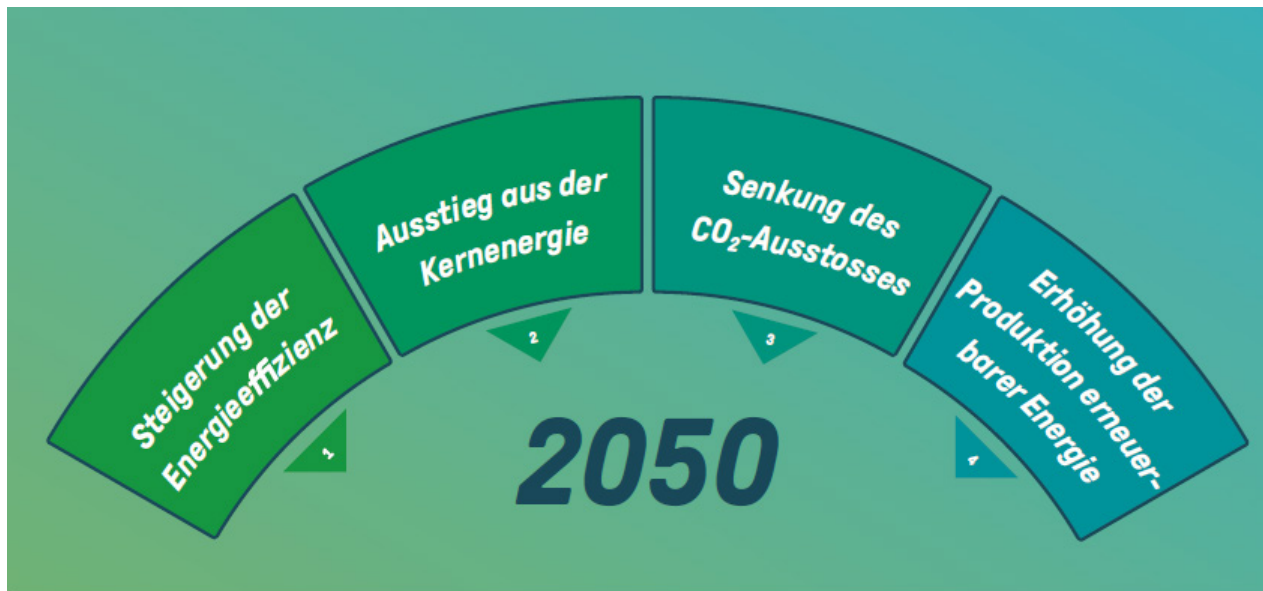
4. Zusammenfassung - Abschluss



1. Kurzvorstellung des Programms ESöV 2050



Energiestrategie des Bundes

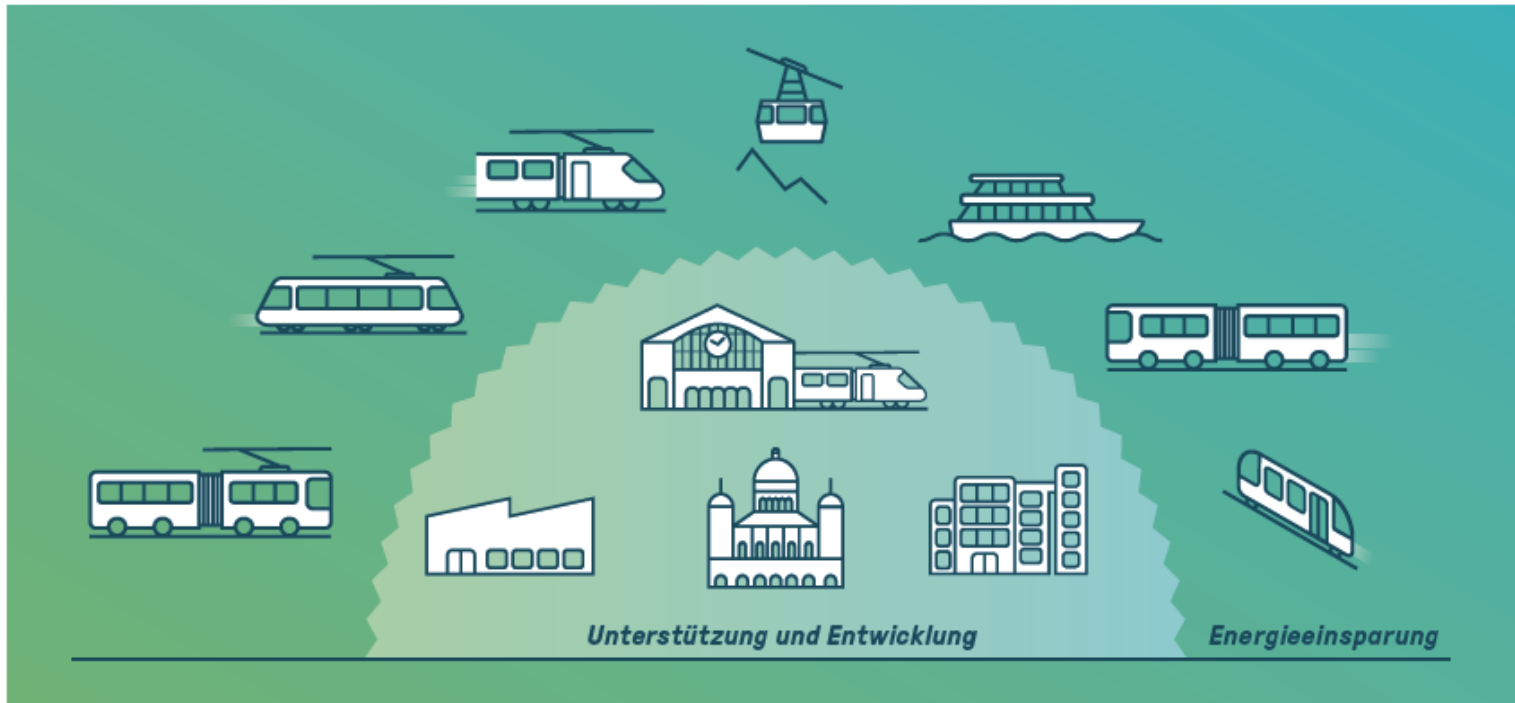


Reduktionsziel: 50 % bis 2050

vom Volk mit Annahme des Energiegesetzes bestätigt

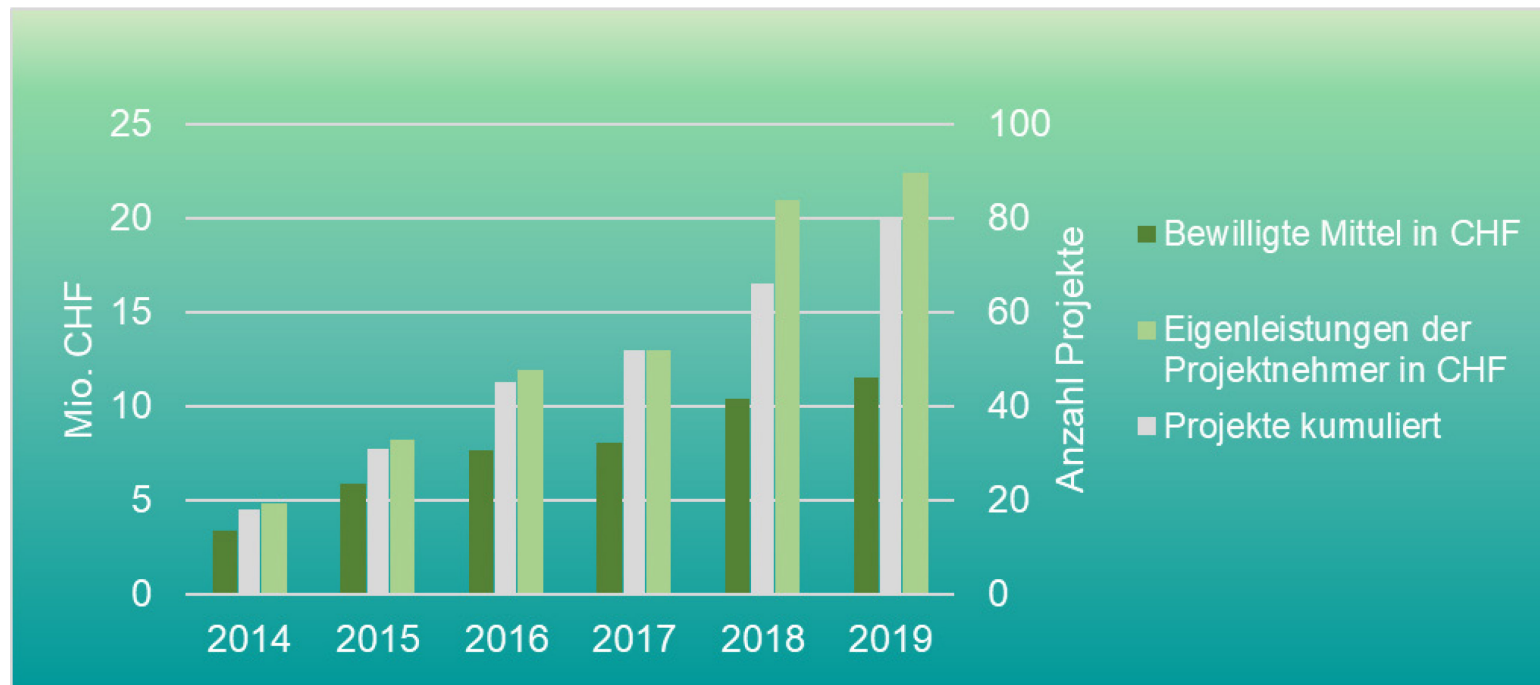


ESöV 2050: für den öV, mit dem öV





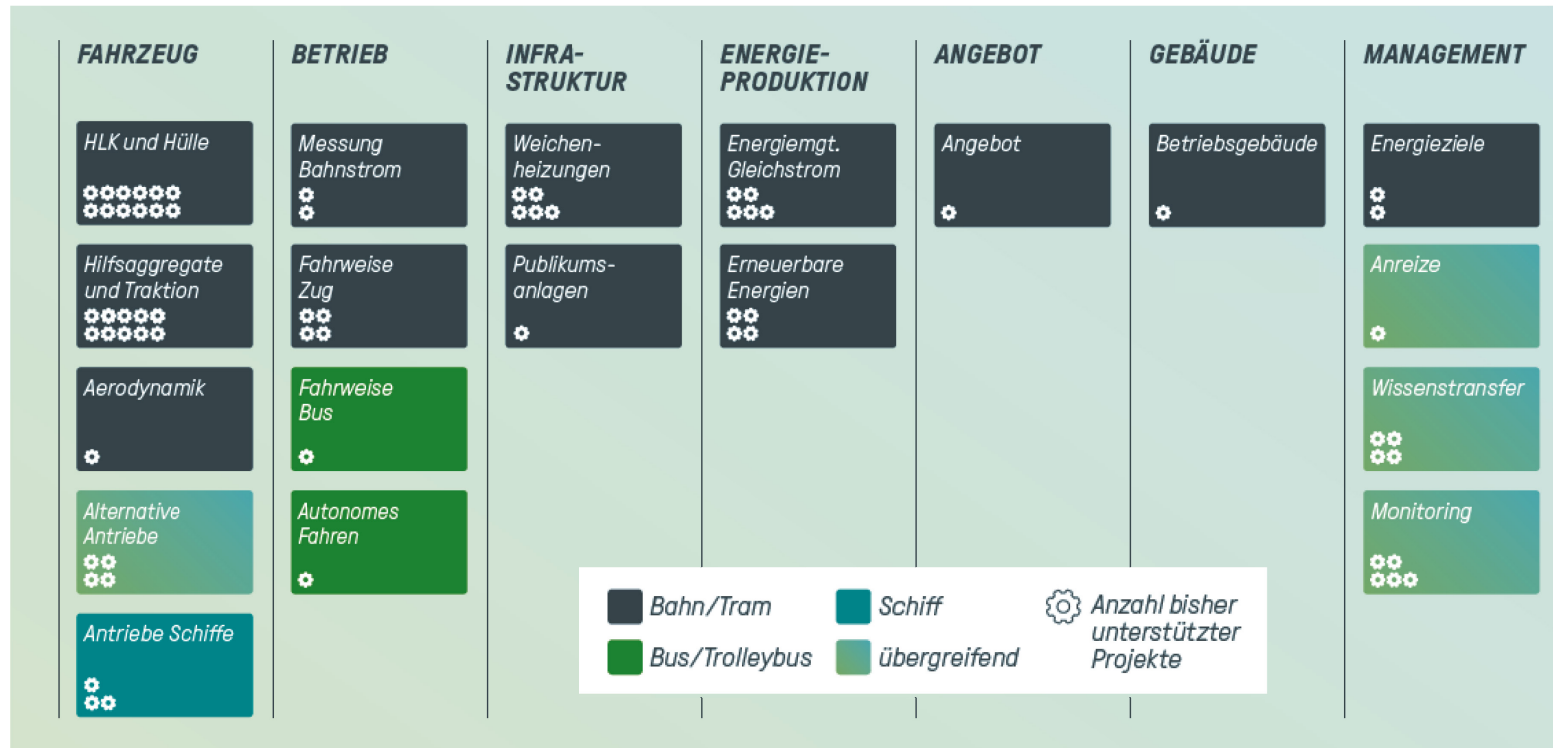
Entwicklung des Programms





Tätigkeitsbereiche





2. Thematische Schwerpunkte



Bisherige Schwerpunkte: a. HLK und Hülle



Umbau Nina BLS



Bisherige Schwerpunkte: b. Traktion und Hilfsbetriebe



Flirt SBB



Bisherige Schwerpunkte: c. Weichenheizungen



Einbau Weichenheizung



Arbeit im Plenum: Identifikation der bisher bearbeiteten Themen bei Ihnen

Auftrag:

- Mit einem Klebepunkt, markieren Sie auf dem Poster alle Themen, in denen Ihre Organisation bisher Projekte durchgeführt hat.
- Präsentieren Sie sich kurz und Erläutern Sie Ihre Wahl kurz im Plenum.

Hinweis:

Die Projekte brauchen nicht im Rahmen des Programms ESöV 2050 durchgeführt worden zu sein.



Schwerpunkt ESÖV 2019+: alternative Antriebe



Hybridbus der tpf



Schwerpunkt 2019+: Betriebs- und Technikgebäude



Tramdepot Bernmobil



Schwerpunkt 2019+: erneuerbare Energie



SBB Servicenlage Herdern



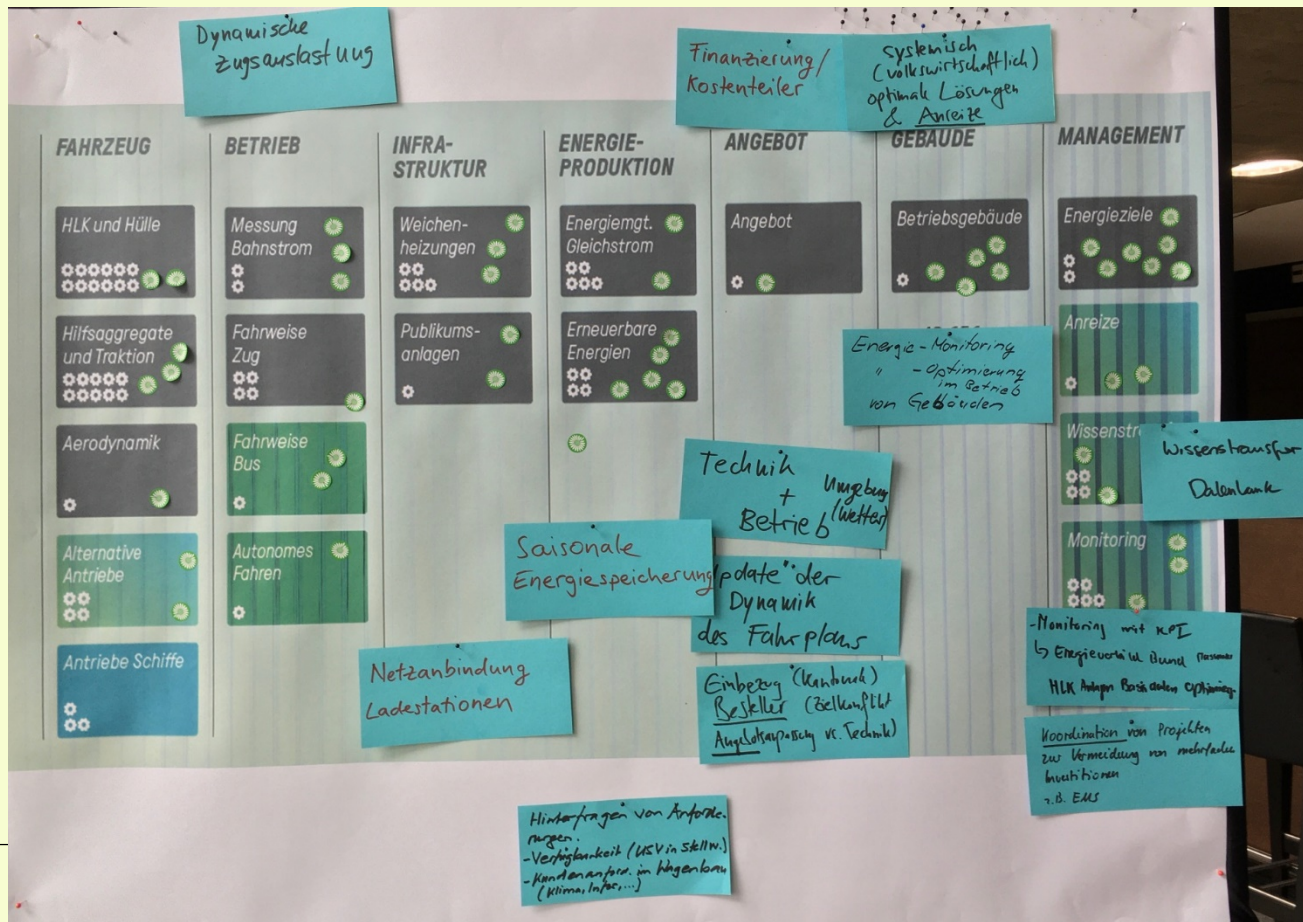
Diskussion im Plenum

- Welche Themen müssten in Zukunft verstärkt bearbeitet werden?
- Warum?



Diskussion im Plenum

Vorgeschlagene Themen





3. Neue Projekte



Auftrag 1: Projektideen 5'

- Überlegen Sie sich ein Projekt zur Verbesserung der Energieeffizienz / zur Senkung der CO₂-Emissionen im Verkehr, das Sie / Ihre Organisation durchführen möchte.
- Halten Sie das **Projekt mit einem Stichwort auf einer Karte** fest.
- Erläutern Sie Ihr Projekt kurz im Plenum. < 1' pro person
-> Pinwand



Auftrag 2: Gruppenbildung

- Überlegen Sie sich, bei welchem der vorgestellten Projekte Sie gerne mitarbeiten würden oder Sie sonst einen Beitrag leisten könnten.
- Berichten Sie im Plenum über Ihre Wahl.
- Ziel: 2-6 Gruppen



Auftrag 3: unsere nächsten Schritte sind..

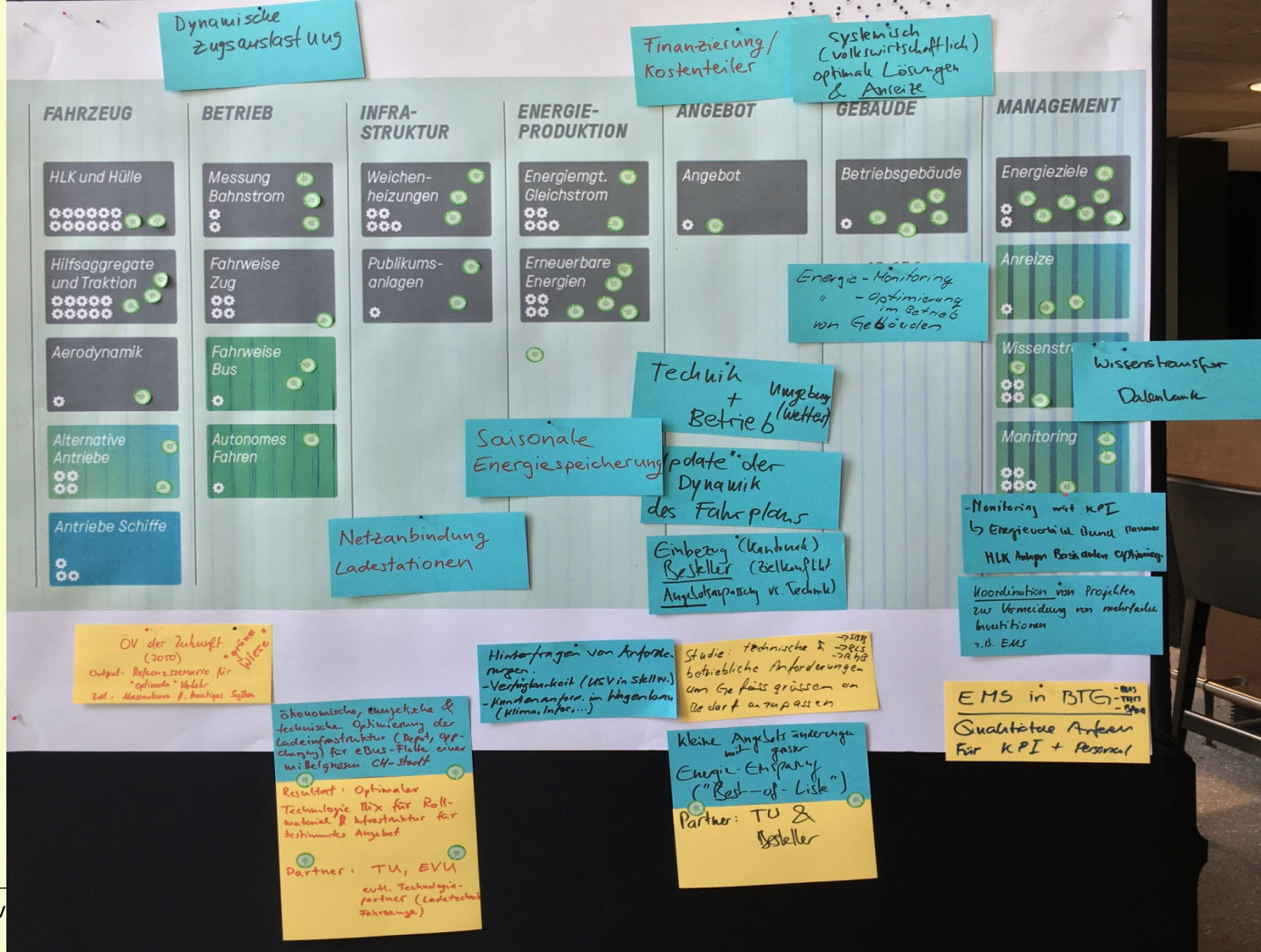
- Setzen Sie sich in Gruppen zusammen (SponsorIn und UnterstützerIn) und diskutieren Sie, in welcher Form eine Zusammenarbeit stattfinden könnte.
- Vereinbaren Sie einen konkreten nächsten Schritt:
 - > Beschreibung **Projekttitle** + **erwartete Resultate** + **Organisation**
- Teilen Sie das Ergebnis im Plenum mit.



Marktplatz

Auftrag 3:

Ideen für nächste Schritte

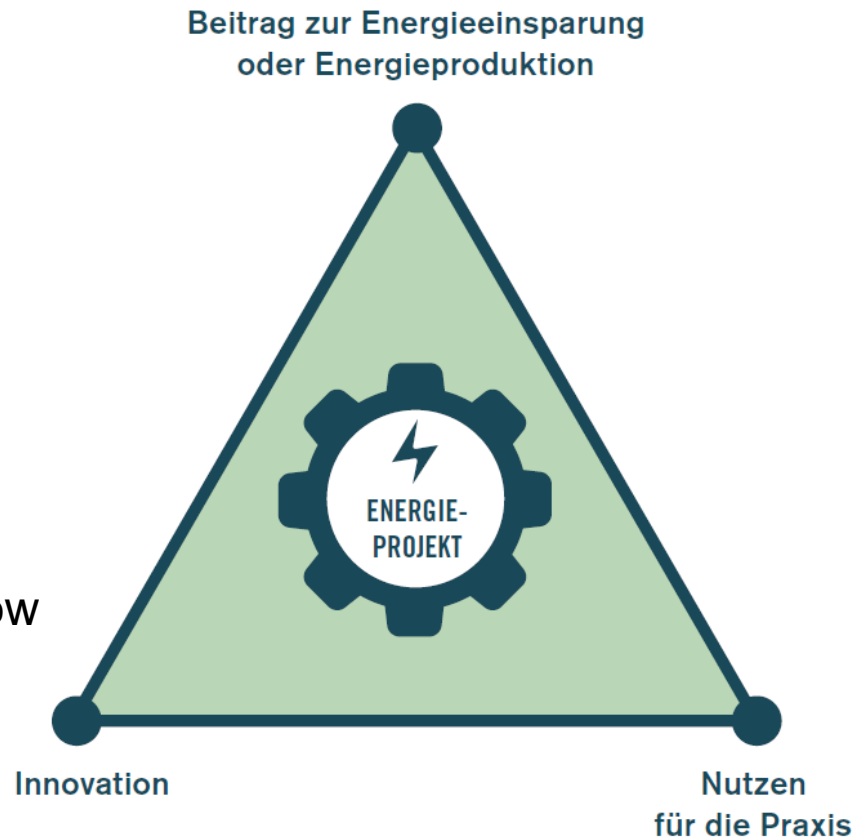




Förderbedingungen ESöV

Das Programm ESöV 2050 unterstützt:

- Forschungs- und Innovationsprojekte
- Pilot- und Demonstrationsprojekte
- Kommunikation von guten Praxisbeispielen
- Erarbeiten und Vermitteln von Know-How
- Innovative Geschäftsmodelle
- **Keine Investitionsbeihilfen**





4. Zusammenfassung - Abschluss

1. Programm ESöV 2050
2. Thematische Schwerpunkte Energieeffizienz im öV
 - Übersicht aktueller Projekte
 - Mögliche zukünftige Schwerpunkte
3. Neue Projekte entwickeln
 - Marktplatz -> neue Projektideen
 - Förderbedingungen



Watt d'Or: Gemeinsamer Effort wird belohnt





Info

info.energie2050@bav.admin.ch

www.bav.admin.ch/energie2050



Merci für die gute Zusammenarbeit!

Mehrsprachigkeit et plurilinguisme im
Projektteam sont bienvenus!

