

TANDEM

Deutsch-französische Klimapartnerschaften für die lokale Energiewende
Coopération franco-allemande pour la transition énergétique locale

„Masterplan 100 % Klimaschutz“ - ein Klimaschutzkonzept von und mit der Heidelberger Bürgerschaft

„Masterplan 100 % Klimaschutz“ –
Un Plan Climat par et pour les habitants

Heidelberg

Energy Cities - Webinar, 29. Juni 2015
Ralf Bermich – Stadt Heidelberg
Amt für Umweltschutz, Gewerbeaufsicht und Energie



„Masterplan 100 % Klimaschutz“ –
-Ein Klimaschutzkonzept von und mit der Heidelberger
Bürgerschaft

1. Masterplan 100 % Klimaschutz - Ziele
2. Übersicht über den Prozess – Historie
3. Beteiligungskultur – die Akteure
4. Bilanz Projektphase I – 2012 bis 2014
5. Ausblick Projektphase II – 2014 bis 2015

„Masterplan 100 % Klimaschutz“ –
-Un Plan Climat par et pour les habitants

1. Masterplan 100 % Climat - Objectifs
2. Aperçu du processus– Historique
3. Tradition d'implication – Acteurs
4. Bilan Phase 1 du projet – 2012 à 2014
5. Perspectives Phase 2 du projet – 2014 à 2015





1. Masterplan 100 % Klimaschutz

1.1 Masterplan - 100 % Energiewende

1.1 Masterplan 100% Transition énergétique



100 Prozent Energiewende. Wir machen das.

Bensheim • Burbach • Enkenbach-Alsenborn • Flensburg • Frankfurt/M. • Göttingen • Hannover • Heidelberg • Herten • Kempten
Marburg-Biedenkopf • Nalbach • Neumarkt i.d.Oberpfalz • Osnabrück • Rheine • Rostock • Sankt Ingbert • Steinfurt

Diese Kommunen haben eine Vision: die emissionsfreie Stadt! Sie gehen voran für Klimaschutz, Energieeffizienz und den Ausbau der erneuerbaren Energien. Das Bundesumweltministerium unterstützt sie dabei. Am 7. Mai werden die ersten Gewinner des Wettbewerbs „Masterplan 100 Prozent Klimaschutz“ ausgezeichnet.

Weitere Informationen auf www.bmu-klimaschutzinitiative.de.

Bundesumweltminister Dr. Norbert Röttgen:
„Ich gratuliere den ausgewählten Kommunen zu ihren vorbildlichen Ideen. Sie sind Pioniere der Energiewende.“

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit
ACHTUNG: Schutz vor Klimawandel
DIE BMU KLIMASCHUTZ-INITIATIVE
Zukunft made in Germany

1.2 Masterplan – Ziele - *Objectifs*

- Konzept zur CO₂ Reduktion bis 2050 um mindestens 95 % gegenüber 1990
- Senkung des Endenergiebedarfs bis 2050 um 50 % gegenüber 1990
- Konzeptentwicklung unter Einbeziehung lokaler Akteure (Stadtwerke, Unternehmen, Verbände, Initiativen, Bürgerinnen und Bürger)
- Maßnahmenentwicklung bis 2013
- Umsetzung erster Maßnahmen bis 2016
- Wissenschaftliche Begleitung



- Réduction des émissions de CO₂ d'au moins 95% par rapport au niveau de 1990
- Diminution de la consommation d'énergie de 50% par rapport au niveau de 1990
- Concertation des acteurs locaux (Stadtwerke, Entreprises, Associations, Initiatives, Habitants)
- Elaboration de mesures jusqu'en 2013
- Mise en oeuvre des premières mesures jusqu'en 2016
- Accompagnement scientifique





2. Übersicht über den Prozess

Aperçu du processus

2.1 Übersicht über den Prozess

Aperçu du processus

- 2011: Gemeinderat beschließt die Bewerbung für den Masterplan beim Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktor-sicherheit
- Mai 2012: Zusage für Heidelberg und weitere 18 Kommunen
- Juni 2012: Heidelberg-Kreis Klimaschutz & Energie beschließt partizipative Entwicklung des Masterplans in Arbeitsgruppen zu 7 Handlungsfeldern



Foto: Philipp Roth

- 2011: Le Conseil Municipal décide la candidature à l'appel à projet Masterplan du ministère fédéral de l'environnement
- Mai 2012: Réponse positive pour Heidelberg et 18 autres collectivités
- Juin 2012: Le Cercle Climat et Energie décide que le Masterplan sera élaboré en collaboration avec les citoyens au sein de 7 groupes thématiques



4.1 Übersicht über den Prozess

Aperçu du processus

- Juni 2012: Auftrag an ifeu-Institut für wissenschaftliche Begleitung der Arbeitsgruppen und Erarbeitung des Masterplans
 - Juli 2012 bis Mai 2013: Partizipative Entwicklung von mehr als 100 Maßnahmen und Entwicklung des Masterplans
 - 5. Juli 2014: Gemeinderat verabschiedet den Masterplan 100% Klimaschutz als neues Klimaschutzkonzept der Stadt Heidelberg
- 
- Juin 2012 : ifeu-Institut chargé de l'accompagnement scientifique des groupes de travail et de l'élaboration du Masterplan
 - Juillet 2012 jusqu'à Mai 2013 : Développement participatif de plus de 100 mesures et finalisation du Masterplan
 - 5. Juillet 2014 : Le Conseil Municipal adopte le Masterplan 100% Climat comme nouveau Plan Climat de la ville d'Heidelberg

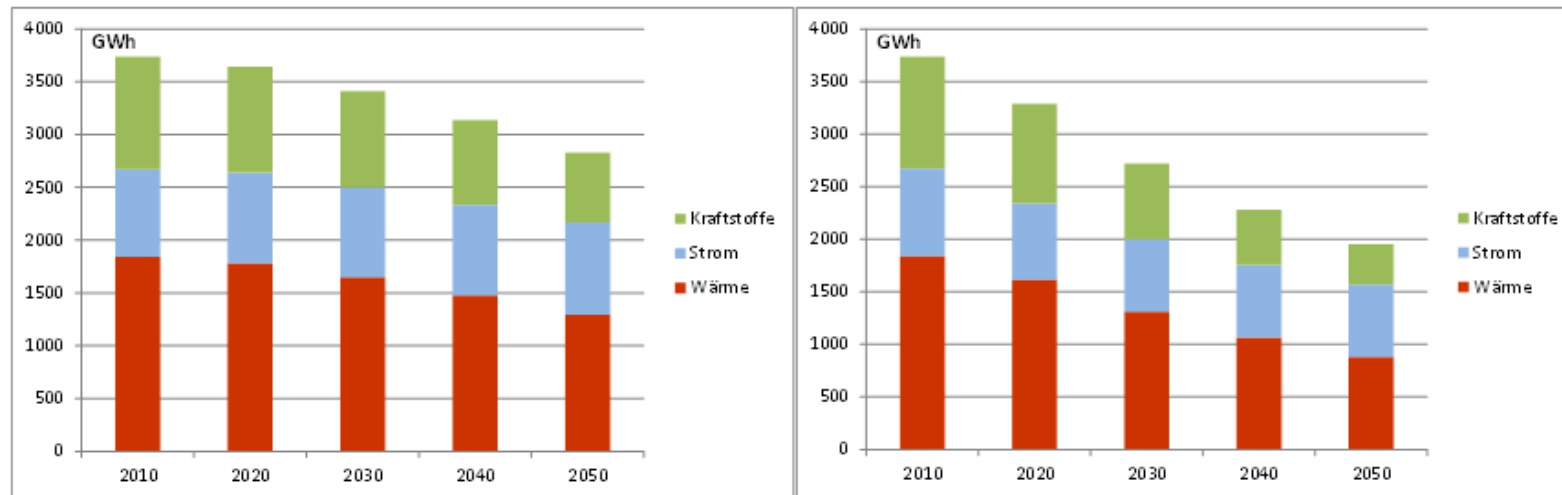
4.2 Übersicht - Handlungsfelder

Aperçu des domaines d'action

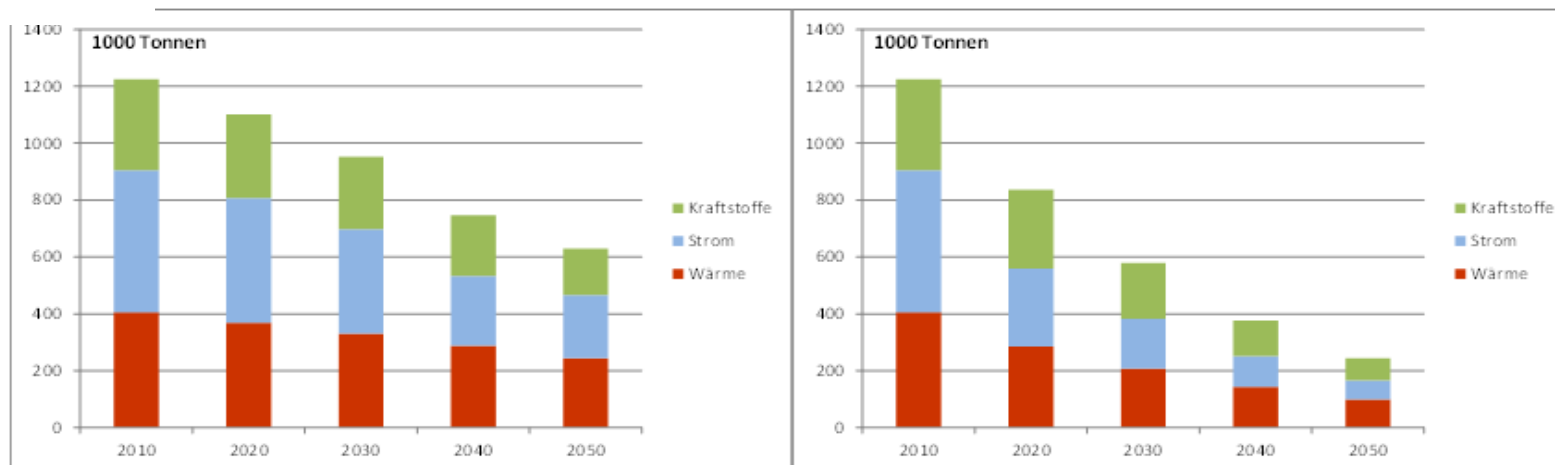


2.3 Übersicht – Szenarien

Aperçu - Scénarios



Endenergiebedarf für Heidelberg im TREND- und MASTERPLAN-Szenario



Treibhausgasemissionen für Heidelberg im TREND- und MASTERPLAN-Szenario

3. Beteiligungskultur

Implication des citoyens

Heidelberg



Foto: Peter Dorn



3. Beteiligungskultur – die Akteure *Implication - les acteurs locaux*



**Heidelberg-Kreis
Klimaschutz & Energie**
Cercle climat et énergie



Verwaltung
Administration



Bürgerschaft Citoyens



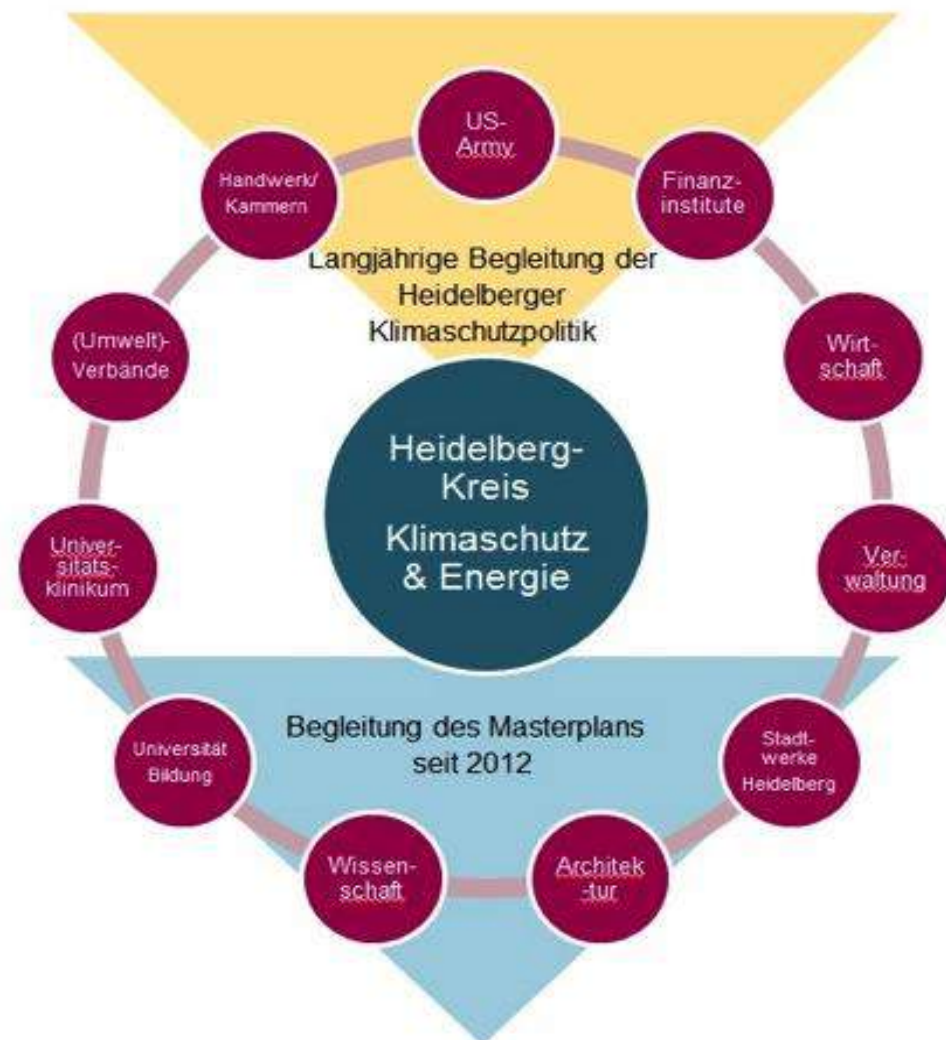
Jugend Jeunesse

3.1 Beteiligungskultur – der Heidelberg-Kreis *Le Cercle climat et énergie*



Foto: Christian Buck

**Heidelberg-Kreis
Klimaschutz & Energie**



3.2 Beteiligungskultur – die Bürgerschaft

Implication - Les citoyens



Foto: Peter Dorn

Bürgerschaft



Foto: Peter Dorn



3.3 Beteiligungskultur – die Jugend

Implication des jeunes



Themen:

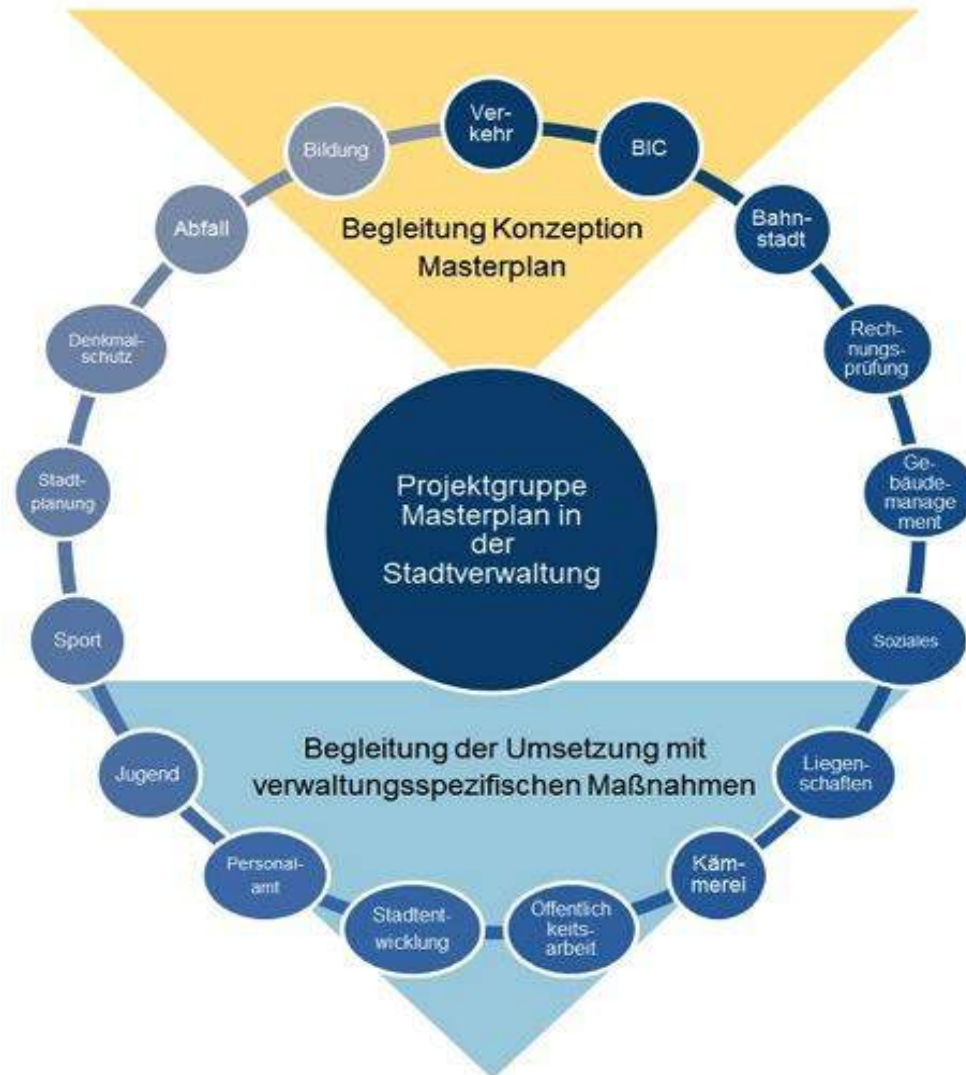
- Stadtentwicklung
- Erneuerbare Energien
- Vorbild Stadt
- Ernährung & Landwirtschaft

Thèmes:

Developpement urbain
Energies renouvelables
Ville exemplaire
Alimentation et agriculture



5.4 Beteiligungskultur – die Verwaltung *Implication de l'administration*





Quelle: [http://www.muenchen-](http://www.muenchen-...)

Leitziel: Reduzierung
 Einzelne Projektbausteine
 stadtteilbezogene Repara
 Schulwerkstätten nutzen
 Informieren, Bildungsarb
 Akteure gewinnen und v
 tlichkeit sichern
 Finanzierung über

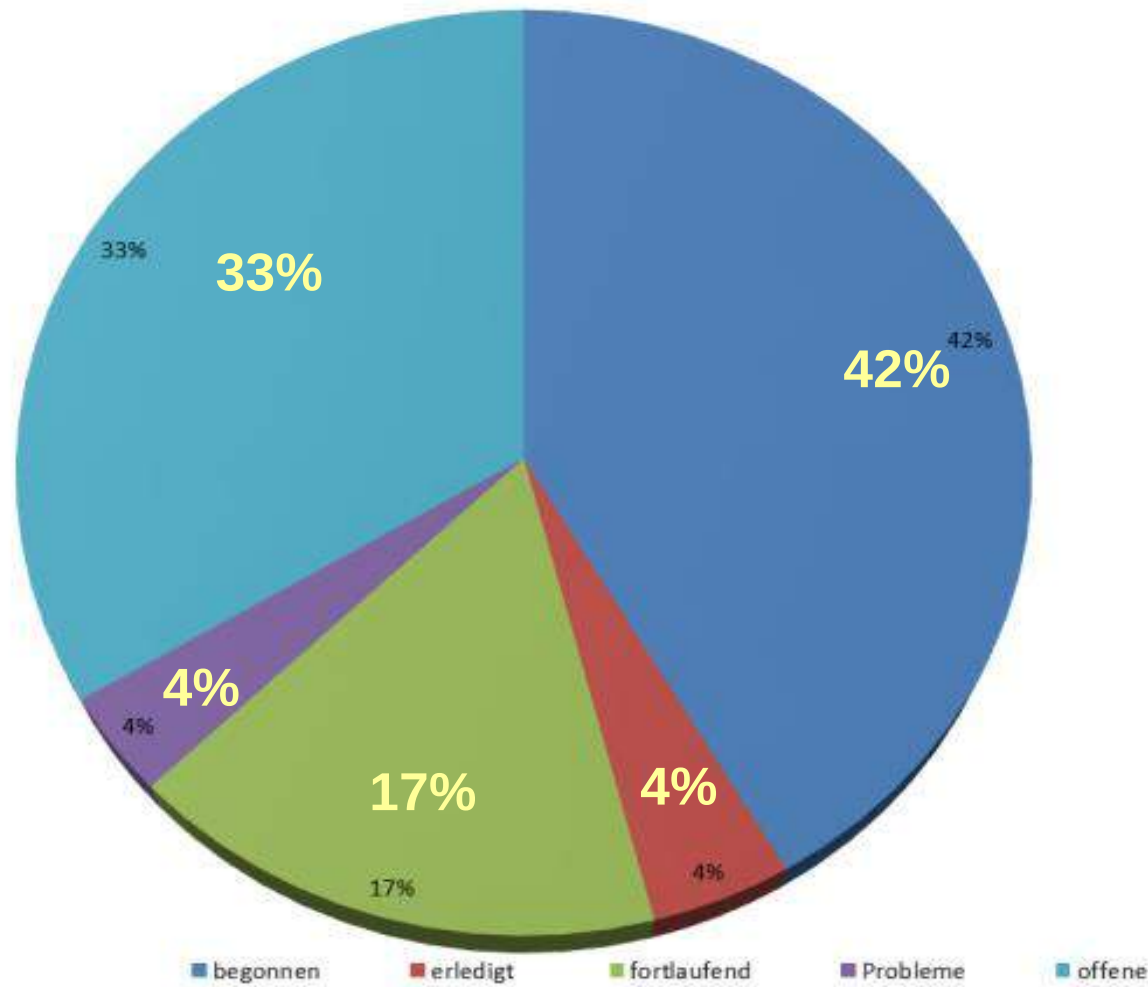
*Engmaschiges Anbicknetz notwendig
 Bsp:
 Mit dem Auto 10 km fahren, um
 Rasenmäher zu*



4. Bilanz Projektphase I - *Bilan* - 2012 bis 2014

Maßnahmenübersicht nach Umsetzungsstand

Aperçu des mesures par phases d'avancement



Démarré / terminé / en cours / problèmes / à faire



Breit angelegte Akteursbeteiligung

Une implication des acteurs bien établie



Heidelberg-Kreis
Klimaschutz & Energie



Verwaltung



Bürgerschaft

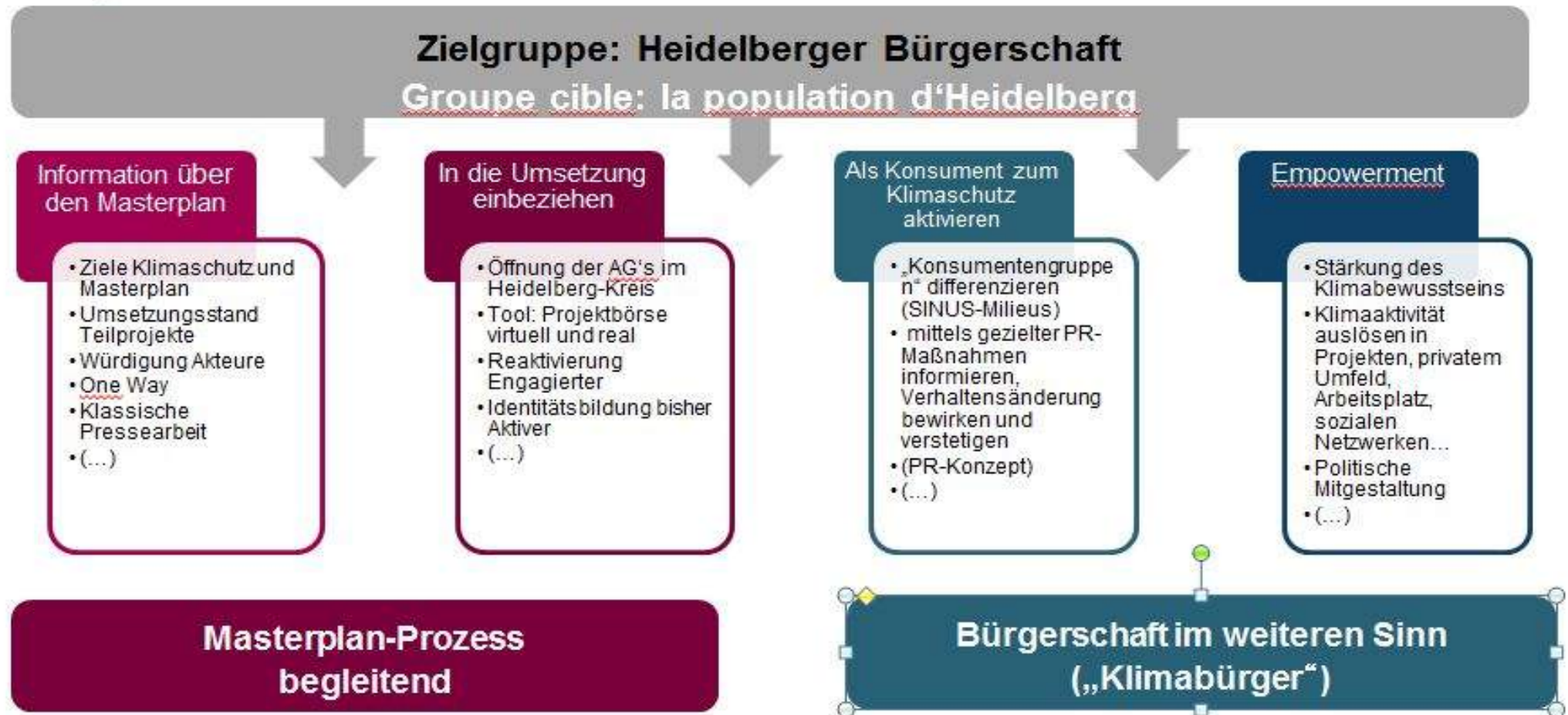


Jugend

5. Ausblick Projektphase II
Perspectives Phase 2 du projet
- 2014 bis 2016

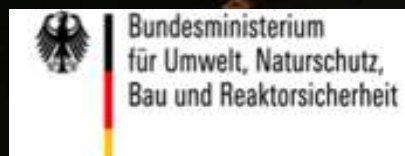
5.1 Ausbau der Partizipation – Empowerment

Mise en place de la participation, renforcement des capacités





GEFÖRDERT DURCH: Avec le soutiens de :



Vielen Dank *Merci beaucoup*

Ralf Bermich
Stadt Heidelberg
Amt für Umweltschutz, Gewerbeaufsicht und
Energie
Abteilungsleiter Energie
Verwaltungsgebäude Prinz Carl - Kornmarkt
1
69117 Heidelberg

Telefon: 0 62 21 18 000
E-Mail: klimasuchtschutz@heidelberg.de



KLIMA SUCHT SCHUTZ
AUCH BEI DIR!