

ANALYSE ZUR FORTSCHREIBUNG DES

“KOMMUNALES ENERGIEKONZEPT DER STADT COTTBUS”

Dr.-Ing. Marko Sieber
Stadtwerke Cottbus
Service-Center Energieeffizienz



- 1 Beteiligte Protagonisten
- 2 Grundsätzliche Fragestellungen
- 3 Vorstellung der Ergebnisse
- 4 Ausgesprochene Empfehlungen

Auftragnehmer: Stadtwerke Cottbus GmbH, Service-Center-Energieeffizienz

Befragte Institutionen und Unternehmen:

- BTU Cottbus-Senftenberg
- Cottbusverkehr GmbH
- Deutsche Bahn AG
- eg Wohnen 1902
- Entwicklungsgesellschaft Cottbus mbH
- Enviam Netzwerkservice GmbH
- GWC Gebäudewirtschaft Cottbus GmbH
- Industrie- und Handelskammer
- Lausitz Energie Kraftwerke AG
- Lausitzer Wasser GmbH & Co. KG
- Stadtwerke Cottbus GmbH
- Stadtverwaltung Cottbus

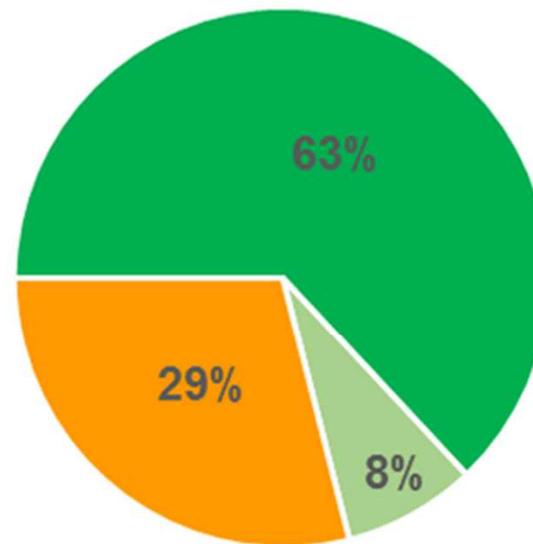
... der Fachbereich Umwelt und Natur der Stadtverwaltung Cottbus/Chósebus führt in Kooperation mit der Stadtwerke Cottbus GmbH eine Evaluation für das im Jahre 2013 beschlossene Kommunale Energiekonzept der Stadt Cottbus/Chósebus durch. Da sich Ihre Institution als Akteur wiederfindet, bitten wir um Ihre Unterstützung. Nachfolgend finden Sie die Einzelmaßnahmen aus dem Gesamtkatalog.

...

Bitte erläutern Sie zu den einzelnen Punkten kurz die Entwicklung über die letzten drei Jahre, die Erfolge und die Perspektive, die sich für Ihre Institution ergibt. Ergänzende Hinweise über eine sinnhafte Anpassung der Maßnahmen an die heutige Zeit sind ausdrücklich erwünscht. ...

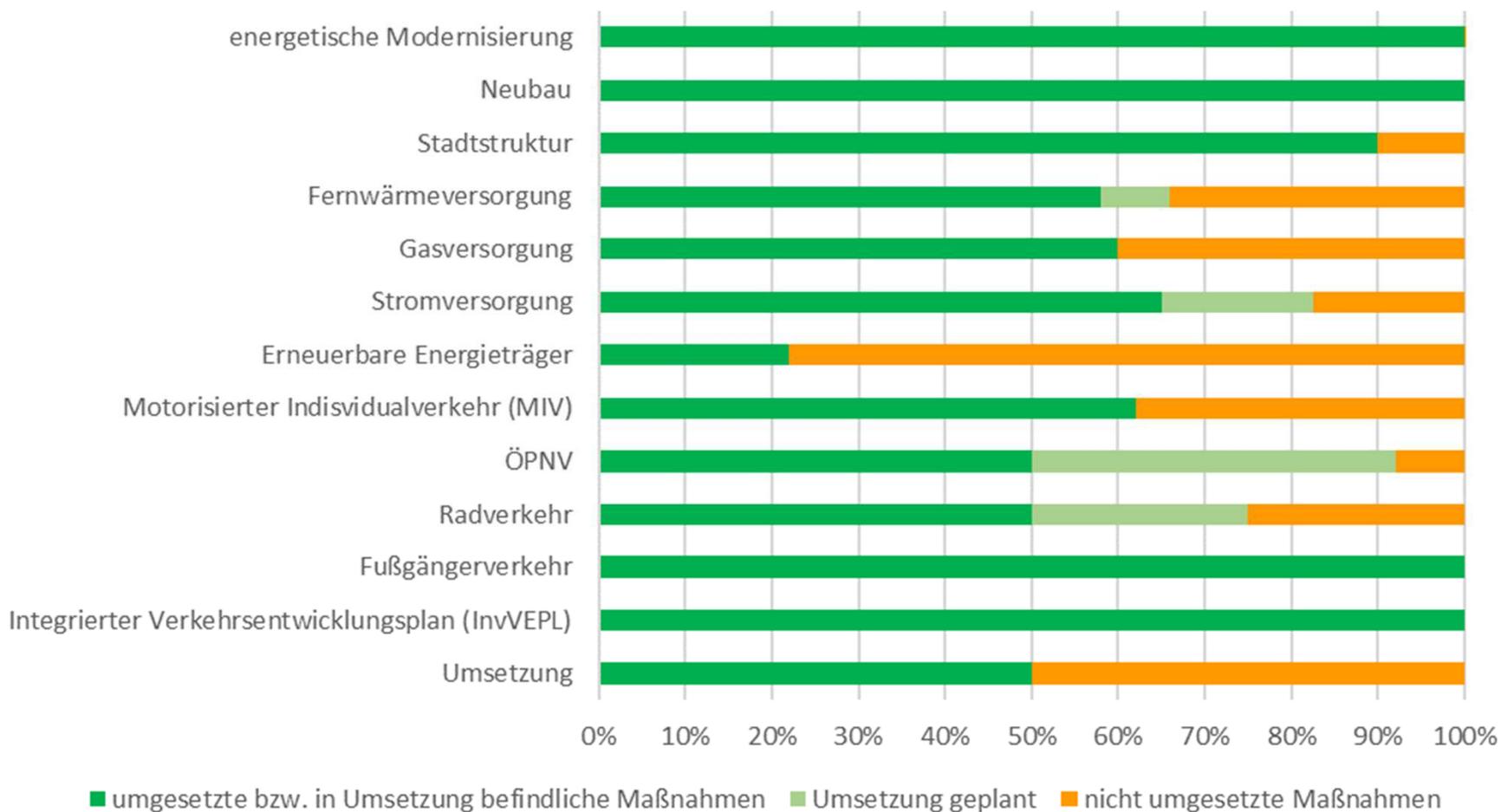
86 Maßnahmen aus 13 Themenbereichen

Stand der Maßnahmenumsetzung per 5/2021



- umgesetzte bzw. in Umsetzung befindliche Maßnahmen
- Umsetzung geplant
- Nicht umgesetzte Maßnahmen

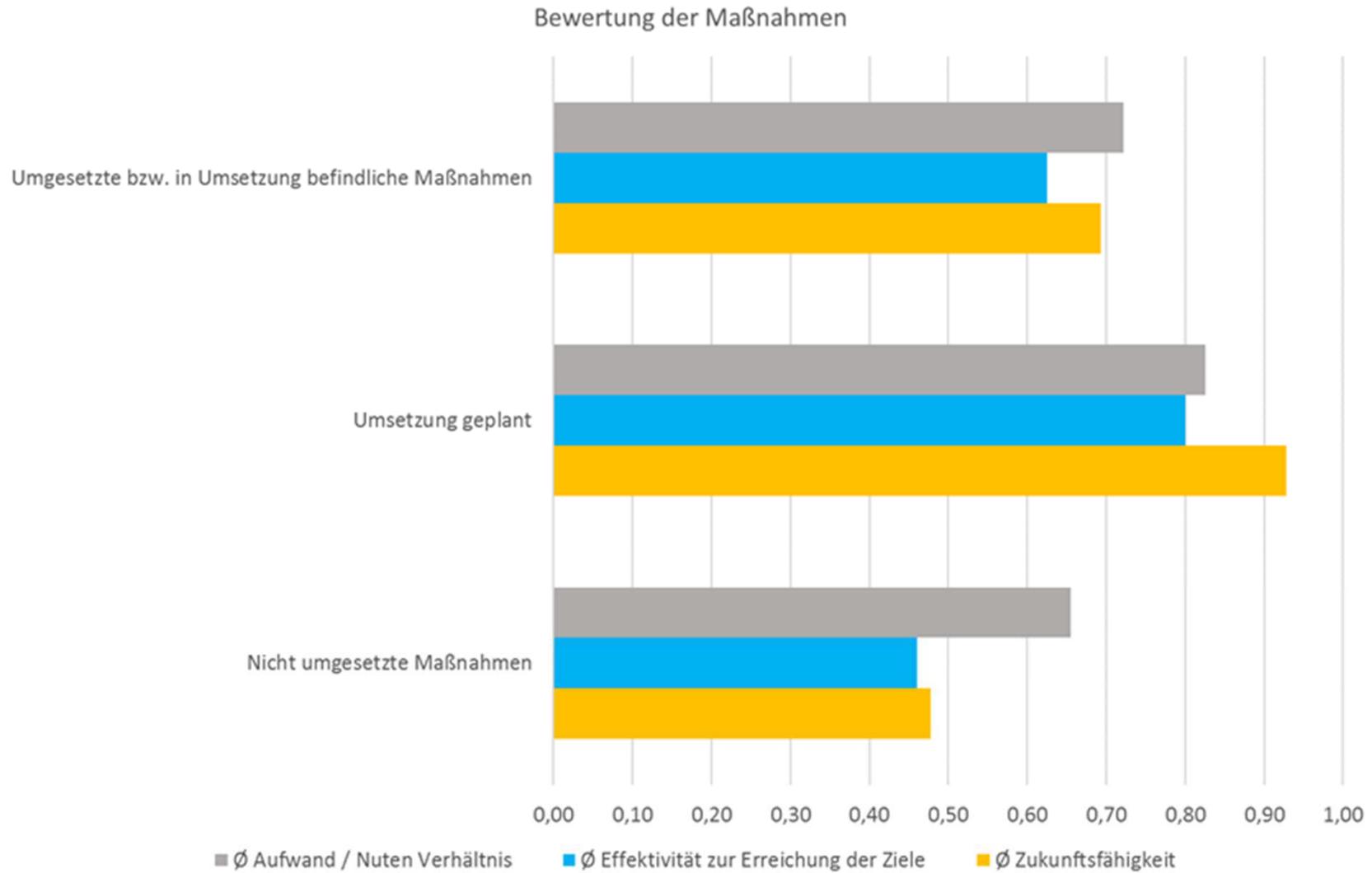
Stand der Maßnahmenumsetzung per 5/2021



Bewertungskriterien der Maßnahmen:

- Aufwand/Nutzen-Verhältnis (aus Klimaschutzkonzept):
 - klein = geringer Aufwand, hoher Nutzen
 - hoch = hoher Aufwand, geringer Nutzen
- Effektivität zur Erreichung der Ziele (neu definiert):
 - 0 = wenig effektiv
 - 1 = hoch effektiv
- Zukunftsfähigkeit (neu definiert):
 - 0 = wenig zukunftsfähig
 - 1 = zukunftsfähig

03 Vorstellung der Ergebnisse



Analyse der allgemeinen Relevanz

- Änderung der allgemeinen Rahmenbedingungen in Bezug auf den Klimaschutz
- Stellenwert von Energieeinsparung und klimaneutraler Energieerzeugung zugenommen
- Anpassung an veränderte zentrale Ziele, Strategien und Konzepte notwendig
- durch die Änderung der kommunalen Rahmenbedingungen und Planungen sind entsprechende Anpassungen notwendig
- Vergleichszahlen für Potentiale aktualisieren und daraus ergebende Konsequenzen einarbeiten

Analyse der allgemeinen Relevanz

- Maßnahmen im Bereich Biomasseerzeugung und –nutzung prüfen und anpassen
- weitere Potentialfelder (z.B. Ver- und Entsorgung, Folgen des Klimawandels) mit aufnehmen
- Entwicklungsszenarien und der darauf basierende Maßnahmenkatalog bedürfen der Überarbeitung
- Integration der sozialen Medien in das Konzept zur Öffentlichkeitsarbeit
- deutlich höhere Konsequenz der Umsetzung des Konzeptes notwendig

- Sehr kurzfristige Fortschreibung des Klimaschutzkonzeptes unter Berücksichtigung von
 - Energiestrategie BBG 2040 (Finalveröffentlichung: Ziel Q1/2022)
 - Klimaplan Brandenburg (Finalveröffentlichung: Ziel Q3/2022)
 - Mobilitätsstrategie BBG 2030 (Finalveröffentlichung: Ziel Q3/2022)
- Budgetumfang **min. 200.000 €** bei Fortschreibung durch externe Auftragnehmer
 - Förderfähigkeit eruieren
- Aktivierung / Einbindung aller Akteure der Erarbeitung des Klimaschutzkonzeptes von 2012/2013 und Hinzuziehung weiterer (zielführender) Institutionen, Unternehmen und Verbände

Folgende Schritte zur Fortschreibung des Klimaschutzkonzeptes sind notwendig:

- Paket 1) Analyse der Ausgangssituation, aufzeigen von Trends und der energiepolitischen Ziele
- Paket 2) Evaluierung und Monitoring
- Paket 3) Potenzialanalyse und Szenarien für den Ausbau der Nachhaltigkeit und die Effizienz
- Paket 4) Handlungsfelder und Maßnahmen
- Paket 5) Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit

Die Stärkung der Position „Klimaschutzmanagement“ ist eine wesentliche Voraussetzung für den zukünftigen Erfolg eines fortgeschriebenen Klimaschutzkonzeptes.

THANK YOU FOR YOUR ATTENTION!

VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

Stadtwerke Cottbus
Service-Center Energieeffizienz
Dr. Marko Sieber
Fon 0355 351-365
Fax 0355 351-228
Marko.sieber@stadtwerke-cottbus.de

