# Ausschuss für Stadtentwicklung und Umwelt

Stadt Meckenheim 04.06.2019, 18:00 Uhr

# Interkommunales Klimaschutzmanagement

#### **Sachstand**

#### **Erstvorhaben**

- Projektzeitraum: 01. März 2015 bis 28. Februar 2018.
- Bewilligte Bundesmittel Meckenheim: rund 22.000 € (Förderquote 65 %).

#### **Anschlussvorhaben**

- Bewilligungszeitraum: 01. März 2018 bis 29. Februar 2020.
- Bewilligte Bundesmittel Meckenheim: rund 12.000 € (Förderquote 56 %).

#### Fortführung ab 2020

- Beschluss der linksrheinischen Kommunen zur Fortführung ab 01. März 2020.
- Anteil Meckenheim: rund 11.000 € pro Jahr.

# **Allgemein**

- Beratung insbesondere zur Nutzung von Fördermöglichkeiten im Rahmen der Kommunalrichtlinie.
- Unterstützung in allen Projektphasen:
  - Antragstellung,
  - Einhaltung der Fristen und Förderbestimmungen,
  - Öffentlichkeitsarbeit,
  - Verwendungsnachweis.

# Beispiel Meckenheim: Katholische Grundschule Merl

#### Bewilligte Maßnahmen:

- Nachrüstung dezentraler raumlufttechnischer Geräte mit Wärmerückgewinnung.
- Einbau hocheffizienter LED-Beleuchtung in Verbindung mit einer nutzungsgerechten Steuer- und Regelungstechnik.

#### Bewilligte Bundesmittel:

- Raumlufttechnische Geräte: ~ 41.600 € (Förderquote 45 %).
- LED-Beleuchtung: ~ 36.600 € (Förderquote 52 %).

#### • Berechnete CO<sub>2</sub>-Einsparungen:

- LED-Beleuchtung: 235 Tonnen über die gesamte Lebensdauer.

# Beispiel Meckenheim: Gemeinschaftsgrundschule Merl

#### Beantragte Maßnahmen:

- Nachrüstung dezentraler raumlufttechnischer Geräte mit Wärmerückgewinnung.
- Einbau hocheffizienter LED-Beleuchtung in Verbindung mit einer nutzungsgerechten Steuer- und Regelungstechnik.
- Einbau von Verschattungsvorrichtungen mit Tageslichtnutzung.

#### Beantragte Bundesmittel:

- Raumlufttechnische Geräte: ~ 56.500 € (Förderquote 45 %).
- LED-Beleuchtung: ~ 78.100 € (Förderquote 52 %).
- Verschattungsvorrichtungen: ~ 55.300 € (Förderquote 52 %).

#### • Berechnete CO<sub>2</sub>-Einsparungen:

- LED-Beleuchtung: 1.045 Tonnen über die gesamte Lebensdauer.
- Verschattungsvorrichtungen: 340 Tonnen über die gesamte Lebensdauer.

# Beispiel Interkommunal: Klimaschutzteilkonzept zur Anpassung an den Klimawandel

- Zum 30.09.2018 bestand aufgrund der Novellierung der Kommunalrichtlinie letztmalig die Möglichkeit der Förderantragstellung.
  - Diese erfolgte fristwahrend am 28.09.2018.
- Die Antragstellung erfolgte vorbehaltlich der Gremienbeschlüsse zur Bereitstellung der Eigenmittel im Falle einer Förderung.
  - Diese Beschlüsse wurden mittlerweile herbeigeführt.
- Am 12. März 2019 und am 16. Mai 2019 wurden die Kommunen zur Nachreichung von Antragsunterlagen aufgefordert.
  - Die Beantwortung erfolgte fristwahrend am 30. April 2019 sowie am 29.
    Mai 2019.
  - Die Rückmeldung des Projektträgers Jülich steht noch aus.

# Beispiele aus den weiteren Kommunen (Auszug)

#### Bereits mit Fördergeldern umgesetzte Projekte

- Sanierung der Beleuchtung der Sporthalle der Grundschule Bornheim.
- Sanierung der Lichtsignalanlage Adenauerallee/Bonner Straße in Bornheim.
- Turnhalle Wachtberg-Pech: Energetische Sanierung und Sanierung der Innen- und Hallenbeleuchtung.

#### Bewilligte Förderanträge

Sanierung der Beleuchtung in der KGS Sankt Martin in Rheinbach.

#### Aktuell gestellte Förderanträge

- Einbau außenliegender Verschattungsvorrichtungen mit Tageslichtnutzung an der Gesamtschule Rheinbach.
- Sanierung der Flutlichtanlage am Sportplatz in Alfter (Ort).

# Novellierung der Kommunalrichtlinie zum 01. Januar 2019

- Vorher bestehende investive F\u00f6rderschwerpunkte sind erhalten geblieben.
  - Änderung der Förderkriterien und Förderquoten.
- neue F\u00f6rderschwerpunkte in den Bereichen Abfall, Abwasser, Trinkwasserversorgung und F\u00f6rderung von Energie- und Umweltmanagementsystemen.
- Erweiterter Kreis von Antragstellern.
- Die Kommunalrichtlinie ist bis zum 31. Dezember 2022 gültig.
- Antragsfristen: jeweils 1. Januar bis 31. März und 1. Juli bis 30.
  September.

# Bürgerenergieberatung

#### **Projektverlauf seit 2017**

- Februar 2017: Start der interkommunalen Energieberatung in der Region Rhein-Voreifel in Kooperation mit der Verbraucherzentrale NRW.
- Öffentlichkeitsarbeit durch Klimaschutzmanager und Pressestellen der Projektkommunen.
- Beratung durch Dipl.-Ing. Waltraud Clever.
- Koordination der Beratungstage und Planung neuer Beratungsrunden durch den Klimaschutzmanager.
- Aktuell stehen Beratungstermine bis September 2019 fest.



Pressetermin zur Projektvorstellung in Alfter im Februar 2017

# Bürgerenergieberatung

## **Projektverlauf seit 2017**

- Stand 04.06.2019: 82 Beratungen wurden an bisher 26 Beratungstagen durchgeführt.
  - Davon 4 Aktionstage im Rathaus Meckenheim.
- Darüber hinaus wurden weitere telefonische Beratungen und Energieberatungen bei Bürgerinnen und Bürgern zu Hause vereinbart.
- Nächster Aktionstag im Rathaus Meckenheim ist der 19.09.2019.

#### **Mobilität**

#### Stadtradeln

#### **2018**

- Erstmalige Teilnahme aller linksrheinischen Kommunen an der Aktion Stadtradeln.
- Pressearbeit durch Klimaschutzmanager, Pressestellen und lokale Koordinatoren nach dem Vorbild der Bewerbung der interkommunalen Energieberatung.
- Gemeinsamer Stand Klimaschutzmanagement, RVT, RSK und pfarr.rad bei der Auftaktveranstaltung am 01. Mai in Alfter.

#### <u>2019</u>

- Erneute Teilnahme aller linksrheinischen Kommunen.
- Stand der Klimaregion Rhein-Voreifel bei der Auftaktveranstaltung im Rahmen des Radaktionstags der Stadt Bonn am 25. Mai 2019 auf dem Bonner Marktplatz.

## **Mobilität**

## **RVK e-Bike**

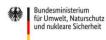
- 2017: Zuwendungsbescheid zur Einrichtung eines regionalen E-Bike-Verleihsystems
- Zur Umsetzung bewilligte Bundesmittel: rund 330.000 Euro.
- Fördersumme Meckenheim: rund 43.000 Euro (90 % Förderquote).
- Eröffnung der Station am Bahnhof Meckenheim am 14. Mai 2019.





- Mitwirkung des Klimaschutzmanagers bei der Erstellung der Projektskizze und bei der Einreichung des Förderantrags.
- Klimaschutzmanager als Ansprechpartner für die RVK bei der weiteren Umsetzung des Projekts.
- Unterstützung der Kommunen z.B. beim Abruf der Fördermittel, der Erstellung des Zwischennachweises etc.

Gefördert durch:





# Austausch- und Vernetzungstreffen, Öffentlichkeitsarbeit

#### 2019

#### Teilnahme an regionalen Veranstaltungen für die Projektkommunen

- Informationsveranstaltung des Kreises zum Thema "Mobilstationen und Fahrradverleihsysteme im Rhein-Sieg-Kreis" Am 27. Mai 2019.
- Abschlussveranstaltung des Region Köln/Bonn e.V. zur Regionalen Klimawandelvorsorgestrategie am 05. Juni 2019.

# Repräsentation des Klimaschutzmanagements auf regionalen Veranstaltungen

- Radaktionstag zum Auftakt des Stadtradelns 2019 am 25. Mai auf dem Bonner Marktplatz,
- Podiumsdiskussion zum Klimaschutz am 13. Juni in Meckenheim.

# Austausch- und Vernetzungstreffen, Öffentlichkeitsarbeit

#### 2019

# Gemeinsame Aktionen mit der ehrenamtlichen Projektgruppe "Energie und Klima" und dem Klimapatennetzwerk

- Preisverleihung "Klimapate des Jahres 2019" am 14. Mai 2019,
- Klimatag 2019 am 09. November 2019.
- Neuauflage der Broschüre "Erneuerbare Energien, Energieeffizienz, Klimaschutz".
  - Mitfinanziert durch Mittel des interkommunalen Klimaschutzmanagements.
  - Öffentliche Vorstellung mit der Projektgruppe und den Bürgermeisterinnen und Bürgermeistern am 08. Mai bei einem gemeinsamen Pressetermin in Swisttal.

