



Stromspar-Check Chorweiler

Sozialräumliches Modellprojekt

- für die Stadtteile Chorweiler, Chorweiler-Nord und Seeberg-Nord mit ca. 18.000 Einwohnern
- jeder 3. Haushalt und jedes 2. Kind lebt in Chorweiler an der Armutsgrenze
- hoher Beratungsbedarf aufgrund überdurchschnittlicher Verbrauchskosten in Hochhäusern z. B. für Wasser und Warmwasser
- kurze Wege
- Netzwerke und Kooperation mit Institutionen vor Ort: ARGE, Bürgerzentrum, Fiz eV, DTVK, Synagogengemeinde, Phoenix, Fundus eG Wohnungsbaugesellschaften, Sahle Wohnen, Röhr



3 Stromsparhelfer/in in Vollzeit

- 3 Stromsparhelfer in Vollzeit gefördert von der ARGE, 2 Stellen nach 16e mit 75 bzw. 70% und 1 Stelle als Eingliederungszuschuss mit 50%
- Stromsparhelfer wohnen in Chorweiler, sie sind auch Multiplikatoren in Kindergärten, Initiativen, Wochenmarkt und Schulen
- gesprochene Sprachen sind russisch, türkisch, deutsch und persisch

lokale Koordination/Traineraufgaben

- Netzwerkpflege z. B. Wohnungsbaugesellschaften, Bürgerzentrum, Beratungsstellen im Stadtteil
- Leitung der regelmäßigen Teamtreffen und inhaltlichem Austausch
- Anlegen der Haushalte in der Datei und Zuordnung der Stromsparhelfer zu den Haushalten
- Erstellung der Wocheneinsatzpläne
- Teilnahme an regionalen Austauschtreffen und Schulungen
- Bestellung der Soforthilfen und Lagerverwaltung
- Überprüfung und Freigabe der durchgeführten Checks

aufgenommene Checks
376 abgeschlossene Checks
in 10,5* Monaten

Beratene Haushalte:

- 156 ALG-II Bezieher
- 147 Sozialhilfe-Bezieher
- 47 sonstige mit Köln-Pass
- 26 Wohngeld-Bezieher

* Der erste Stromspark-Check wurde Mitte Februar 2010 durchgeführt

376 Starterpakete

- Energiesparlampen
- abschaltbare Steckerleisten

- Strahlregler für Wasserhähne
- Wassersparduschköpfe

- Kühlschrankthermometer

Nettodurchschnittswert je Haushalt: 38,45 Euro

Jährliche Einsparungen pro Haushalt Strom und Wasser

	Betrag	Transferempfänger SGB II / SGB XII	Kommune (über KdU)
Strom	94,24 €	94,24 €	
Wasser	58,68 €		58,68 €
Heizenergie Warmwasser	30,78 €	9,23 €	21,55 €
GESAMT	183,70 €	103,47 €	80,23 €

langfristige Einsparungen*
Strom und Wasser pro Haushalt
für Transferempfänger SGB II / XII

	Betrag
Strom	732 €
Heizenergie Warmwasser	92,40 €
GESAMT	824,40 €

* bezogen auf die Lebensdauer der Soforthilfen

Gesamteinsparungen der 376 Haushalte

- Strom* 1.382.587 kWh 275.092 Euro
- Wasser* 83.652 m³ 259.561 Euro
- CO₂* 1.373 t

* bezogen auf die Lebensdauer der Soforthilfen

Weitere Handlungsansätze

- 86 Haushalte haben alte und defekte Kühlschränke
(teuerster Verbrauch 218 Euro pro Jahr)
- 104 Wohnungen mit Einfachverglasung
- 70 Wohnungen mit undichten Fenstern

weitere Mängel

- 32 Wohnungen mit Schimmelbefall

Perspektiven 2011

- Aufstockung von 3 auf 4 Stromsparhelfer
- 650 Stromspar-Checks
- Erweiterung des Einzugsbereichs auf den Kölner Norden

4 Stromsparhelfer: 2 Teams im Einsatz

Verbesserung der Kontinuität bei Krankheit und Urlaub

...

Perspektiven 2011

Weitere Ideen für Kooperation

- Entsorgungsstelle für Energiesparlampen in Chorweiler einrichten
- Beratung im Energiesparbereich bei Wasser-Warmwasserverbrauch laut Jahresabrechnung