



Evaluierung des nationalen Teils der  
Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums  
für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit



**Öko-Institut e.V.**  
Institut für angewandte Ökologie  
Institute for Applied Ecology



arepo consult

Dr. Hans-Joachim Ziesing

# Kommunaler Klimaschutz: die Kommunalrichtlinie

**Doris Knoblauch (Ecologic Institut)**



# Erhebung von Daten durch Evaluationsbögen

- **EVBs sollten von allen  
Zuwendungsempfängern ausgefüllt werden  
(Idee: flächendeckende Befragung)**
- **Mai 2012: 126 ausgefüllte EVBs**
  - 69 zu Stromprojekten,
  - 39 zu Teilkonzepten,
  - 15 zu integrierten Konzepten und
  - drei zu Modellkonzepterstellung.



# Ergebnisse aus den Evaluationsbögen: Öffentlichkeitsarbeit der Zuwendungsempfänger

|              | Wurden Erfahrungen und Lösungsansätze aus der Konzepterstellung / der Umsetzung des Förderprojektes verbreitet (z. B. Informationsveranstaltungen, Öffentlichkeitsarbeit)? |              |               |                |
|--------------|--|--------------|---------------|----------------|
|              | Integrierte Konzepte   | Teilkonzepte | Stromprojekte | Modellprojekte |
| sehr viele   | 7%   | 3%           | 1%            | 0%             |
| viele        | 40%  | 26%          | 14%           | 0%             |
| mittel       | 13%  | 44%          | 36%           | 0%             |
| eher nicht   | 27%  | 10%          | 29%           | 33%            |
| gar nicht    | 0%   | 3%           | 12%           | 67%            |
| weiß nicht   | 0%   | 3%           | 1%            | 0%             |
| keine Angabe | 13%  | 13%          | 6%            | 0%             |



# Multiplikatoreffekt innerhalb der durchführenden Verwaltung

|              | Können Erfahrungen, die in der Konzepterstellung gesammelt wurden, bei weiteren kommunalen Aktivitäten zum Klimaschutz / für Folgeprojekte genutzt werden? |               |                |                 | Hat die Priorität zum Thema Klimaschutz im Laufe der Konzepterstellung / der Umsetzung des Stromprojektes zugenommen? |               |                |                 |
|--------------|--|---------------|----------------|-----------------|---|---------------|----------------|-----------------|
|              | Integrierte Konzepte   | Teil-konzepte | Strom-projekte | Modell-projekte | Integrierte Konzepte  | Teil-konzepte | Strom-projekte | Modell-projekte |
| sehr viele   | 13%  | 5%            | 7%             | 0%              | 13%   | 5%            | 1%             | 33%             |
| viele        | 38%  | 44%           | 33%            | 0%              | 40%   | 28%           | 19%            | 0%              |
| mittel       | 31%  | 18%           | 33%            | 33%             | 33%   | 41%           | 42%            | 33%             |
| eher nicht   | 6%   | 21%           | 14%            | 0%              | 7%  | 8%            | 20%            | 33%             |
| gar nicht    | 6%   | 3%            | 9%             | 67%             | 0%  | 3%            | 9%             | 0%              |
| weiß nicht   | 6%   | 5%            | 0%             | 0%              | 7%  | 5%            | 3%             | 0%              |
| keine Angabe | 0%   | 9%            | 3%             | 0%              | 0%  | 10%           | 6%             | 0%              |



# Auswirkung der Projekte auf Folgeprojekte und Effizienzstandards bei Stromprojekten und Modellkonzepten

|              | Wurden durch das Projekt künftige Entscheidungen innerhalb der Verwaltung für klima- und energierelevante Projekte einfacher? | Wurde durch das Projekt angeregt, in Zukunft immer besonders effiziente Standards anzuwenden? |                |
|--------------|---|---|----------------|
|              | Stromprojekte   | Stromprojekte   | Modellprojekte |
| sehr viele   | 4%  | 1%  | 33%            |
| viele        | 20%   | 20%   | 0%             |
| mittel       | 36%   | 41%   | 0%             |
| eher nicht   | 26%   | 16%   | 33%            |
| gar nicht    | 7%  | 7%  | 0%             |
| weiß nicht   | 3%  | 3%  | 0%             |
| keine Angabe | 3%  | 12%   | 33%            |



# Multiplikatoreffekt in anderen Bereichen der Kommune sowie in anderen Kommunen

|              | Konnten mit dem Konzept Klimaschutzmaßnahmen in anderen Verwaltungsbereichen oder Institutionen der Kommune angeregt werden? |              | Konnten Maßnahmen in weiteren Bereichen (bspw. anderen Kommunen, weiteren Sektoren) angeregt werden? |              | Konnten mit der Umsetzung vergleichbare Projekte und weitere Maßnahmen angeregt werden? |                |
|--------------|--|--------------|--|--------------|---|----------------|
|              | Integrierte Konzepte   | Teilkonzepte | Integrierte Konzepte   | Teilkonzepte | Stromprojekte   | Modellprojekte |
| sehr viele   | 13%  | 0%           | 13%  | 0%           | 1%  | 0%             |
| viele        | 0%   | 23%          | 0%   | 5%           | 23%   | 0%             |
| mittel       | 67%  | 21%          | 27%  | 20%          | 38%   | 0%             |
| eher nicht   | 13%  | 21%          | 33%  | 25%          | 22%   | 100%           |
| gar nicht    | 7%   | 15%          | 7%   | 15%          | 9%  | 0%             |
| weiß nicht   | 0%   | 10%          | 20%  | 20%          | 1%  | 0%             |
| keine Angabe | 0%   | 10%          | 0%   | 15%          | 6%  | 0%             |



## Was wurde in der Zielgruppe erreicht?

- **Es wurde CO<sub>2</sub> eingespart. Es wurden aber auch:**
- **Vorbilder geschaffen.**
- **Strukturen etabliert.**
- **Diskussionen angestoßen.**
- **Denkprozesse eingeleitet.**



fotolia © N-Media-Images



## Wie wurde das erreicht?

WETTBEWERB:  
KOMMUNALER 2012  
KLIMASCHUTZ

Ein Wettbewerb des  
Bundesumweltministeriums und der  
Servicestelle: Kommunaler Klimaschutz

- **Wettbewerb Kommunaler Klimaschutz:**  
Plattform für besonders gelungene Projekte  
⇒ Öffentlichkeitswirksame Kommunikation und Präsentation von Vorbildern.
- **Klimaschutzkonzepte (integriert, Teilkonzepte oder Modellprojekte):**  
Zeigen auf, dass Klimaschutz auch bei „knappen Kassen“ möglich ist.  
⇒ Gangbare Wege werden aufgezeigt und erfolgreich kommuniziert.





- **Servicestelle: Kommunaler Klimaschutz**

Etablierter Akteur (difu) mit Zugang zu Kommunen  
stellt Plattform bereit:

- ✓ Information/Beratung
- ✓ Veranstaltungen
- ✓ Veröffentlichungen
- ✓ Webseite

servicestelle:  
kommunaler  
klimaschutz



⇒ Öffentlichkeitswirksame Kommunikation und  
Präsentation von Vorbildern.



- **Generell**

- ⇒ Hohe Transferfähigkeit bzw. hohes Generalisierungspotenzial.
- ⇒ Potenzial für hohe Sichtbarkeit: Hängt von den einzelnen Kommunen ab.
- ⇒ Gute Zielgruppenabdeckung.



# Ergebnisse aus den Evaluationsbögen: Umsetzungswahrscheinlichkeit

|                     | Wie wahrscheinlich ist eine Umsetzung des Klimaschutzkonzeptes? |               |                 | Wie wahrscheinlich ist eine vollständige Umsetzung des Klimaschutzkonzeptes? |               |                 | Wie wahrscheinlich ist eine teilweise Umsetzung des Klimaschutzkonzeptes? |               |                 |
|---------------------|---|---------------|-----------------|--|---------------|-----------------|---|---------------|-----------------|
|                     | Integrierte Konzepte  | Teil-konzepte | Modell-projekte | Integrierte Konzepte   | Teil-konzepte | Modell-projekte | Integrierte Konzepte  | Teil-konzepte | Modell-projekte |
| sicher              | 19%   | 23%           | 0%              | 7%   | 3%            | 0%              | 38%   | 31%           | 0%              |
| sehr wahrscheinlich | 13%   | 33%           | 0%              | 0%   | 8%            | 0%              | 63%   | 33%           | 0%              |
| wahrscheinlich      | 63%   | 13%           | 33%             | 20%  | 26%           | 33%             | 0%  | 15%           | 67%             |
| eher nicht          | 0%  | 10%           | 0%              | 53%  | 18%           | 33%             | 0%  | 5%            | 0%              |
| gar nicht           | 0%  | 0%            | 33%             | 7%   | 10%           | 0%              | 0%  | 0%            | 0%              |
| weiß nicht          | 0%  | 3%            | 0%              | 7%   | 3%            | 0%              | 0%  | 0%            | 0%              |
| keine Angabe        | 6%  | 18%           | 33%             | 7%   | 33%           | 33%             | 0%  | 15%           | 33%             |



## Fazit

- **Kommunalrichtlinie grundsätzlich gutes Instrument.**
  - **Einige Kommunen (Vorreiter) haben sich bereits auf den Weg gemacht und gezeigt, dass kommunaler Klimaschutz auch trotz knapper Kassen möglich ist.**
  - **Institutionelles Lernen könnte noch verbessert werden**
- ⇒ **Nun gilt es, die Umsetzung weiter zu stimulieren und die breite Masse an Kommunen zu mobilisieren.**



Evaluierung des nationalen Teils der  
Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums  
für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit



**Öko-Institut e.V.**  
Institut für angewandte Ökologie  
Institute for Applied Ecology



**ffu**



arepo consult

Dr. Hans-Joachim Ziesing

# Vielen Dank

[doris.knoblauch@ecologic.eu](mailto:doris.knoblauch@ecologic.eu)