



BERLINER *nergie* AGENTUR



# Stadtentwicklung für die Zukunft: Smart City und Urban Learning

35. eaD-Mitgliederversammlung

Berliner Energieagentur GmbH  
Mechthild Zumbusch

Berlin, 28.09.2016

URBAN LEARNING



# Smarte Städte – nachhaltige Städte?

BERLINER *nergie* AGENTUR





# Smart City Strategie des Landes Berlin

BERLINER *nergie* AGENTUR



Sicherheit

Verwaltung

Wohnen

Infrastruktur

Wirtschaft

Mobilität





## Urban Learning – Integrative Energieplanung in der Stadtentwicklung

- Laufzeit:
  - bis August 2017 (30 Monate)
- Förderung:
  - Horizon 2020 – EU-Rahmenprogramm
- Projektpartner:
  - Berlin, Wien, Paris, Stockholm, Warschau, Zagreb, Amsterdam
- Projektziele:
  - Optimierung und Verankerung von energierelevanten Prozessen und Modellen in der Stadtplanung in Berlin
  - Unterstützung umsetzungsorientierter Planungsansätze mit Fokus auf die energetische Quartiersentwicklung in Berlin
  - Austausch mit Praxis-Erfahrungen anderer Metropolen



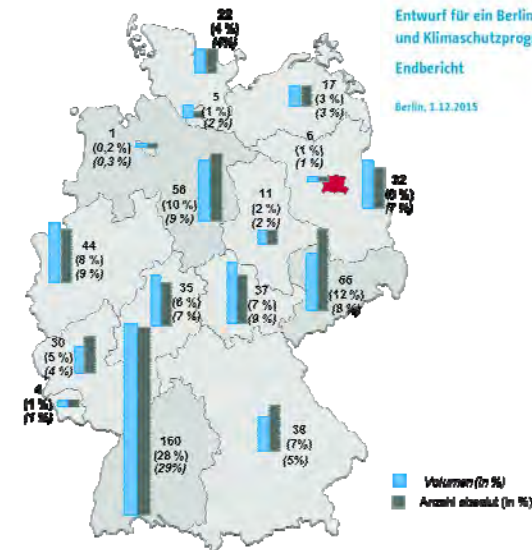


## Urban Learning – Integrative Energieplanung in der Stadtentwicklung

- Energetische Quartierskonzepte in Berlin:
  - zentrale Forderung im Endbericht des Berliner Energie- und Klimaprogramms: Förderung von 25 energetischen Quartierskonzepten (bis 2030) und anschließende Umsetzung
  - Zahl und Wirksamkeit bisheriger Handlungsansätze sehr gering
- Woran fehlt es?
  - Eingeschränkte personelle und fachliche Kapazitäten und Kompetenzen (insbesondere in Bezirken)
  - Zielgerichtete Kriterien bei der Auswahl/Eingrenzung von Quartieren (Größe, Akteure etc.)
  - Frühzeitige und bedarfsgerechte Einbindung via Beratung und Information von Akteuren (Eigentümer, Gewerbe etc.)



Für ein klimaneutrales Berlin  
Entwurf für ein Berliner Energie- und Klimaschutzprogramm (BEK)  
Endbericht  
Berlin, 1.12.2015





## Urban Learning – Pilotansatz in Berlin

### Servicestelle „Energetische Quartiersentwicklung“

Zielgruppen: Relevante Verbrauchsgruppen in Quartieren und Multiplikatoren

#### Koordination und Steuerung Gesamtprozess

1. Modul:  
Identifikation von  
Quartieren mit  
Umsetzungschance

- Sensibilisierung / Gespräch mit Bezirke
- Sondierung von Quartieren mit „Anker“-Akteuren
- Grobanalyse der jeweiligen Quartiere



2. Modul:  
Erstinformation  
„Anker“-Akteure

- Individuelle Ansprache der „Anker“-Akteure
- Erste Handlungsmöglichkeiten aufzeigen
- Einbindung Bezirke



3. Modul: Strategie-  
entwicklung

- Weitergehende Quartiersanalyse
- Gespräche zu Rahmenbedingungen, Maßnahmen etc.
- Kurzes Strategiepapier



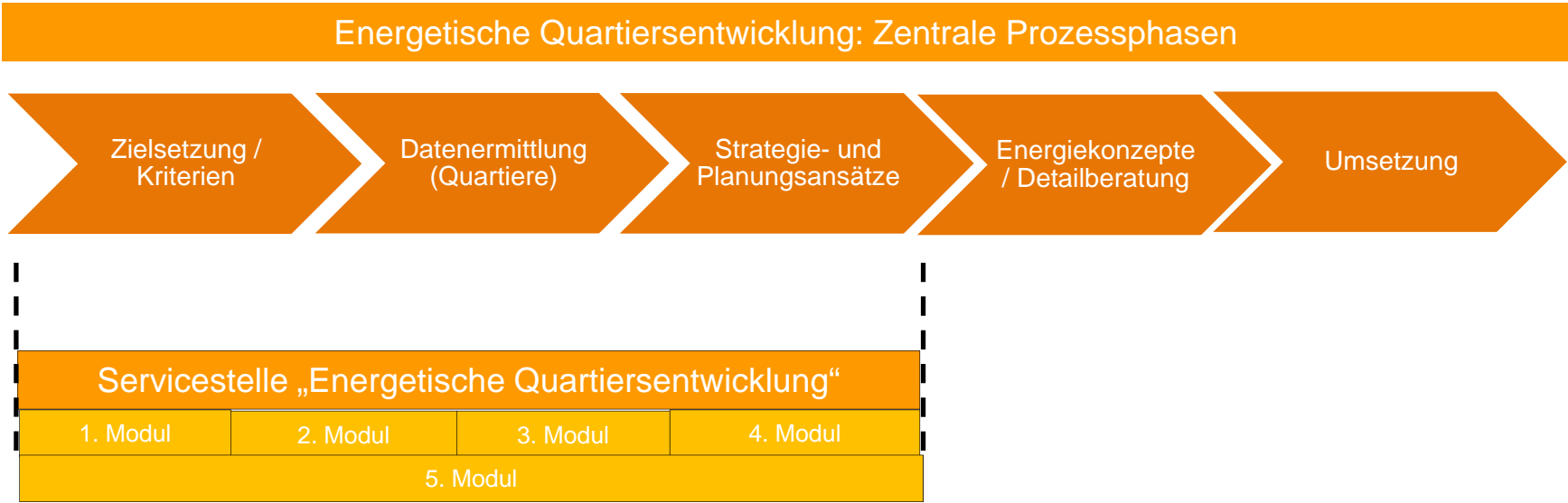
4. Modul:  
Umsetzungsvor-  
bereitung

- Begleitung und Abstimmung mit Bezirken
- Vermittlung Ansprechpartner
- Unterstützung: Fördermöglichkeiten, Ausschreibung etc.

5. Modul: Begleitende Öffentlichkeitsarbeit



# Urban Learning – Pilotansatz in Berlin



- Vorwettbewerbliches Leistungsangebot der Servicestelle „Energetische Quartiersentwicklung“ soll wettbewerbliche Leistungen unterstützen z.B. Energieberatungen, HOAI-Leistungen etc. (**kein** Konkurrenzangebot!)