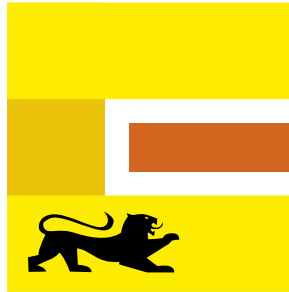


KEA-BW
DIE LANDESENERGIEAGENTUR



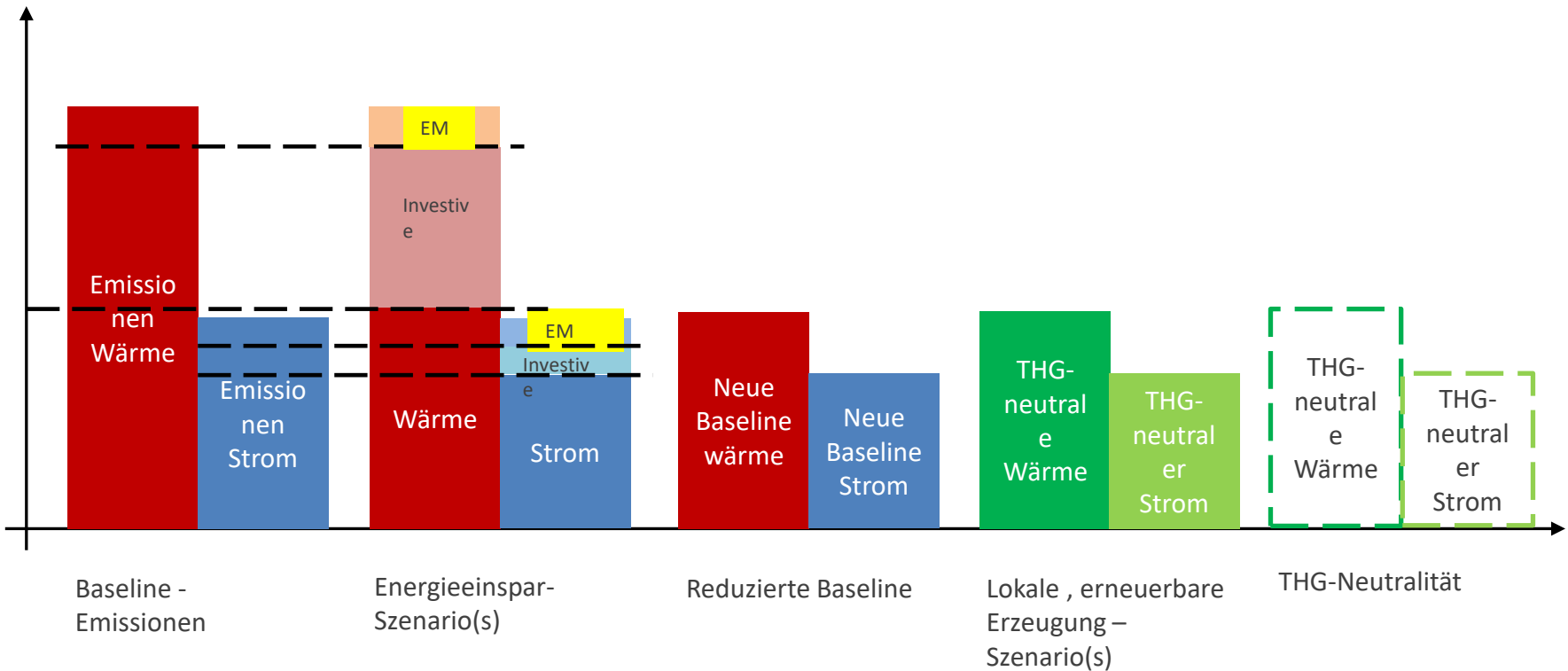
KOMPETENZZENTRUM
**Energie-
management**

Netzwerktreffen Klimaneutraler Gebäudebestand

Das Prozesswerkzeug Kom.EMS zero

Online, 17. April 2024

THGN-Strategie am Beispiel kommunaler Gebäude



Was ist Kom.EMS zero?

- **Schritt für Schritt Anleitung** zur treibhausgasneutralen Kommunalverwaltung
- Ein Instrument zur Etablierung und **Optimierung von verwaltungsinternen Prozessen** auf dem Weg zur klimaneutralen Kommunalverwaltung
- Eine festgelegte **Qualitätssicherung** mit definierten Stufen
- Öffentlichkeitswirksame **Auszeichnung**

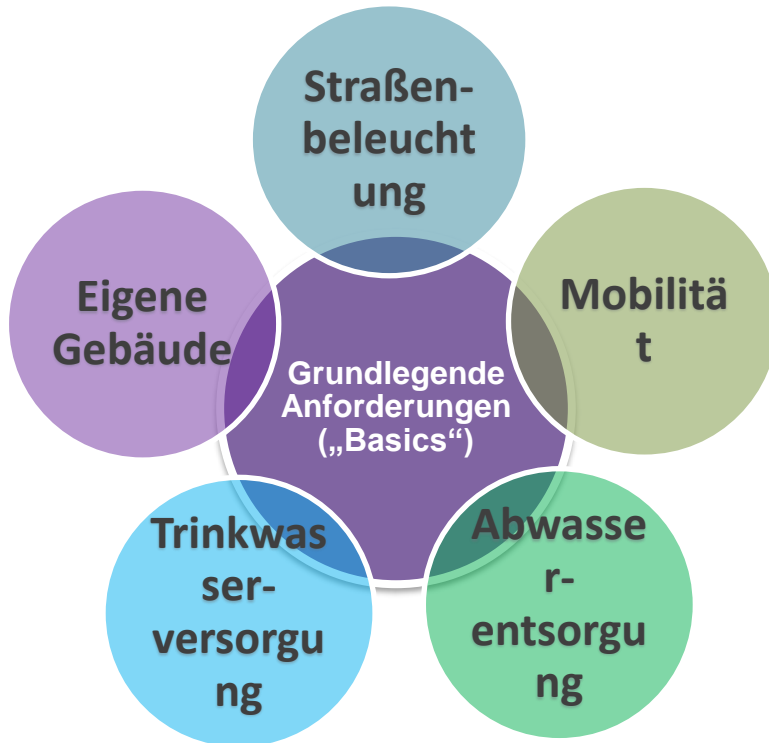


Welche Ziele hat Kom.EMS zero?

Bereitstellung einer „Hilfe zur Selbsthilfe“, um:

- THGN zum Maßstab des eigenen Handelns machen zu können
- individuelle Transformationspfade hin zur THGN für relevante kommunale Energieverbrauchsstellen herauszuarbeiten
- rollierende Arbeitsprogramme zu erarbeiten und umzusetzen
- Qualität, Erfolgsmonitoring und Kommunikation sicherzustellen

Was sind die Handlungsfelder und Schwerpunkte von Kom.EMS zero?



Quelle: Handlungsfelder von Kom.EMS zero, Eigene Darstellung

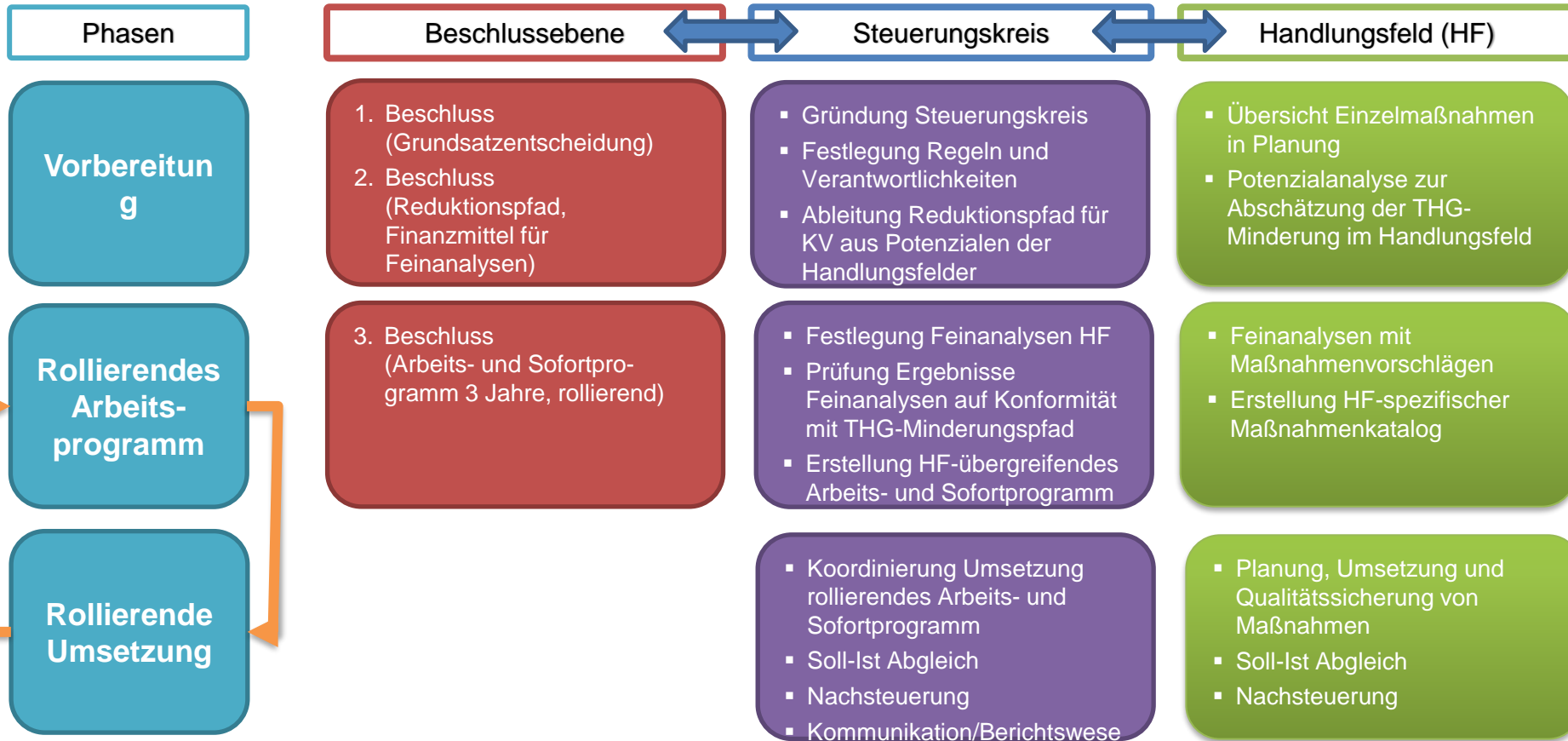
Schwerpunkte der Handlungsfelder:

- + organisatorische Grundlagen
- + nicht-investive und investive Energieeffizienz- und Energieeinsparmaßnahmen
- + gebäudenahe Erzeugung und Nutzung von EE
- + Nutzung CO₂-armer bzw. -freier Energieträger
- + Monitoring und Berichtswesen

Welche Methodik nutzt Kom.EMS zero?

Flussschema

Link: Flussschema



Welche potenziellen Nutzenden sehen wir in BW?

- Geförderte Personalstellen „Beauftragte Klimaneutrale Kommunalverwaltung.
- Kommunen, die die unterstützende Erklärung zum Klimaschutzpakt unterzeichnet haben.
- Kommunen, die gemäß Artikel 5 EED (Umsetzung in KlimaG BW) **zur jährlichen Endenergieeinsparung** verpflichtet sind.
- Kommunen, die Maßnahmen aus Ihrem Klimaschutzkonzept umsetzen wollen.
- Kommunen, die am eea teilnehmen und große Teile des Handlungsfeld 2 (Kommunale Gebäude und Anlagen) bearbeiten möchten.

The screenshot shows the homepage of the Kom.EMS web application. At the top left is the Kom.EMS logo with the text 'Kommunales Energiemanagement-System'. To the right is a 'Mein Konto' menu. A teal navigation bar contains links for 'Aktuelles', 'Über Kom.EMS', 'Kommunales Energiemanagement', 'Kom.EMS Wissensportal', 'Hilfe/Kontakt', and 'Videos'. The main content area features a large graphic of a city skyline with energy-related icons (MWh, kWh, m³) and a semi-circular chart. Below this is the text 'Kom.EMS Ihr Werkzeug zur Qualitätssicherung und Bewertung von Energiemanagementsystemen in Kommunen.' and two buttons: 'Anmelden' and 'Registrieren'. A 'iKU' award certificate is displayed on the right. Below the main content are four service tiles: 'Kom.EMS Check' (Online-Arbeitshilfe zur Bewertung des Ist-Zustandes), 'Kom.EMS Qualitätssicherung' (Online-Arbeitshilfe für interne und externe Qualitätssicherung (KEM)), 'Kom.EMS Leitfaden' (Leitfaden zum Aufbau eines KEM), and 'Kom.EMS Wissensportal' (Online-Portal mit Arbeitshilfe). The footer includes the text 'Ein gemeinsames Projekt von:' followed by logos for KEA-BW, Kompetenzzentrum Energie-management, saena Sächsische Energieagentur, LENA, and TheGA Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur. A navigation bar at the bottom contains links for 'Registrieren', 'Über Kom.EMS', 'Hilfe', 'Kontakt', 'Impressum', 'Datenschutzerklärung', and 'Nutzungsbedingungen'.

Kom.EMS: Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard

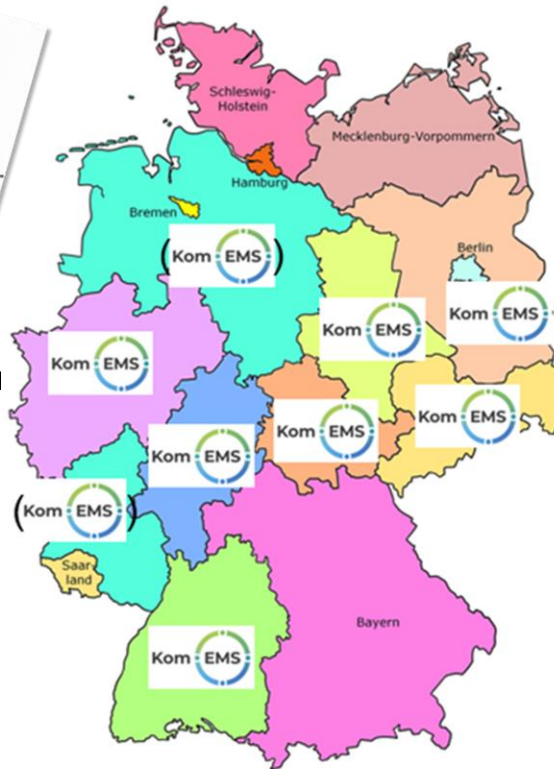
KEA-BW
DIE LANDESENERGIEAGENTUR



■ Präsen

Wirtschaftsförderung
Brandenburg | Energie

Klimaschutz- und
Energieagentur
Niedersachsen



am 13.9.2018



Nehmen Sie sich 10 Atemzüge Zeit: Welchen Gedanken oder Impuls nehmen Sie mit?