

# Webinarreihe Klimamanagement

Das Klimaschutzpaket der Bundesregierung – Auswirkungen und Handlungsansätze für Unternehmen

Arqum, 19.02.2020



# Einführung

## Folgen des Klimawandels

### Physisch

- Gletscherschmelze und Anstieg Meeresspiegel
- Extremereignisse wie Stürme, Hochwasser, Erdbeben und Hitzeperioden
- Bedrohung zahlreicher Pflanzen- und Tierarten
- Verschiebung der Vegetationsperioden führt zu Auswirkungen in der Landwirtschaft
- ...

### Wirtschaftlich

- Kostensteigerung fossiler Brennstoffe
- Störungen/Ausfälle von Zulieferketten und Absatzmärkten
- Beschädigung von Infrastruktur
- Kosten durch Anpassung an sich ändernde Rahmenbedingungen (z.B. neue Produktionsmethoden)
- ...

### Sozial

- Verlust der Lebensgrundlage zahlreicher Menschen
- Notwendigkeit zur Umsiedlung
- Kampf um Ressourcen (z.B. Wasser, Land, ...)
- Negativer Einfluss auf die psychische und physische Gesundheit (Hitze, Angst, ...)
- ...

# Klimaschutzpaket der Bundesregierung

## Klimaschutzplan 2050

### November 2016

- Klimaschutzlangfriststrategie von Deutschland
- Ziel der weitgehenden Treibhausgasneutralität bis 2050
- Konkretisierung des Ziels der 55 %igen Einsparung bis 2030 (ggü. 1990) für verschiedene Sektoren
- Energie, Gebäude, Verkehr, Industrie, Land-/Forstwirtschaft

## Klimaschutzprogramm 2030

### Oktober 2019

- Umsetzung und Konkretisierung des Klimaschutzplans 2050
- Beinhaltet Maßnahmen zur Erreichung der 2030er Ziele
- Maßnahmenbündel aus Gesetzen, Förderung, Innovationen und Bepreisung von Treibhausgasen

## Klimaschutzgesetz

### Dezember 2019

- Als erste Regierung weltweit hat Deutschland das nationale Klimaschutzziel verbindlich festgeschrieben
- CO<sub>2</sub>-Minderungsziele für alle Sektoren
- Jährliche Erfolgskontrolle und Korrektur durch zuständiges Ministerium
- Klimaneutrale Bundesverwaltung bis 2030

# Klimaschutzprogramm 2030

## Förderprogramme & Anreize

- Energetische Gebäudesanierung wird steuerlich abschreibbar sein, diverse Förderprogramme [Förderwegweiser Energieeffizienz](#)
- Unterstützung der Wirtschaft durch Förderprogramme für energieeffiziente Technologien
- Austauschprämie für Ölheizungen (bis zu 45 %)
- Förderung von E-Fahrzeugen durch Umweltprämie wird fortgesetzt (Ziel 2030: 7-10 Millionen E-Fahrzeuge auf dt. Straßen)

## Entlastungen für die Bürger

- Mittelfristig Senkung der Stromkosten als Gegengewicht zur CO<sub>2</sub>-Bepreisung
- Zuschlag zu Wohngeld und höhere Pendlerpauschale (ab dem 21. Kilometer)
- Reduzierung der Mehrwertsteuer von Zugfahrten von 19 % auf 7 %
- Ausbau des ÖPNV, der Bahn und der E-Ladeinfrastruktur (bis 2030 1 Million Ladepunkte)

## CO<sub>2</sub>-Bepreisung

- CO<sub>2</sub>-Bepreisung für Verkehr und Wärme ab 2021 (25 €/t) mit schrittweisem Anstieg auf 55 €/t bis 2025
- Für das Jahr 2026 soll ein Preiskorridor von mindestens 55 und höchstens 65 €/t gelten
- Nationales Emissionshandelssystem (nEHS)
- Unternehmen, die fossile Rohstoffe verkaufen, müssen pro t CO<sub>2</sub> Emissionszertifikate erwerben, Mehrkosten werden an die Verbraucher weitergeben

## Übergreifende Maßnahmen

- Regulatorische Maßnahmen: Weitere Gesetze und Mindesteffizienz-Standards für gewisse Technologie-Produkte
- Klimaneutrale Bundesverwaltung bis 2030
- Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten bei Finanzierungsentscheidungen von privaten und öffentlichen Akteuren (Sustainable Finance)
- Forschung und Innovation: Neue Klimaschutzpotentiale erschließen

# Chancen und Handlungsansätze

## TRANSPARENZ

**Status Quo** des Unternehmens kennen

Kenntnisse über wirksamen **Maßnahmen**

**Auskunfts**fähig gegenüber Kunden und Stakeholdern

## ZUKÜNFTSFÄHIGKEIT

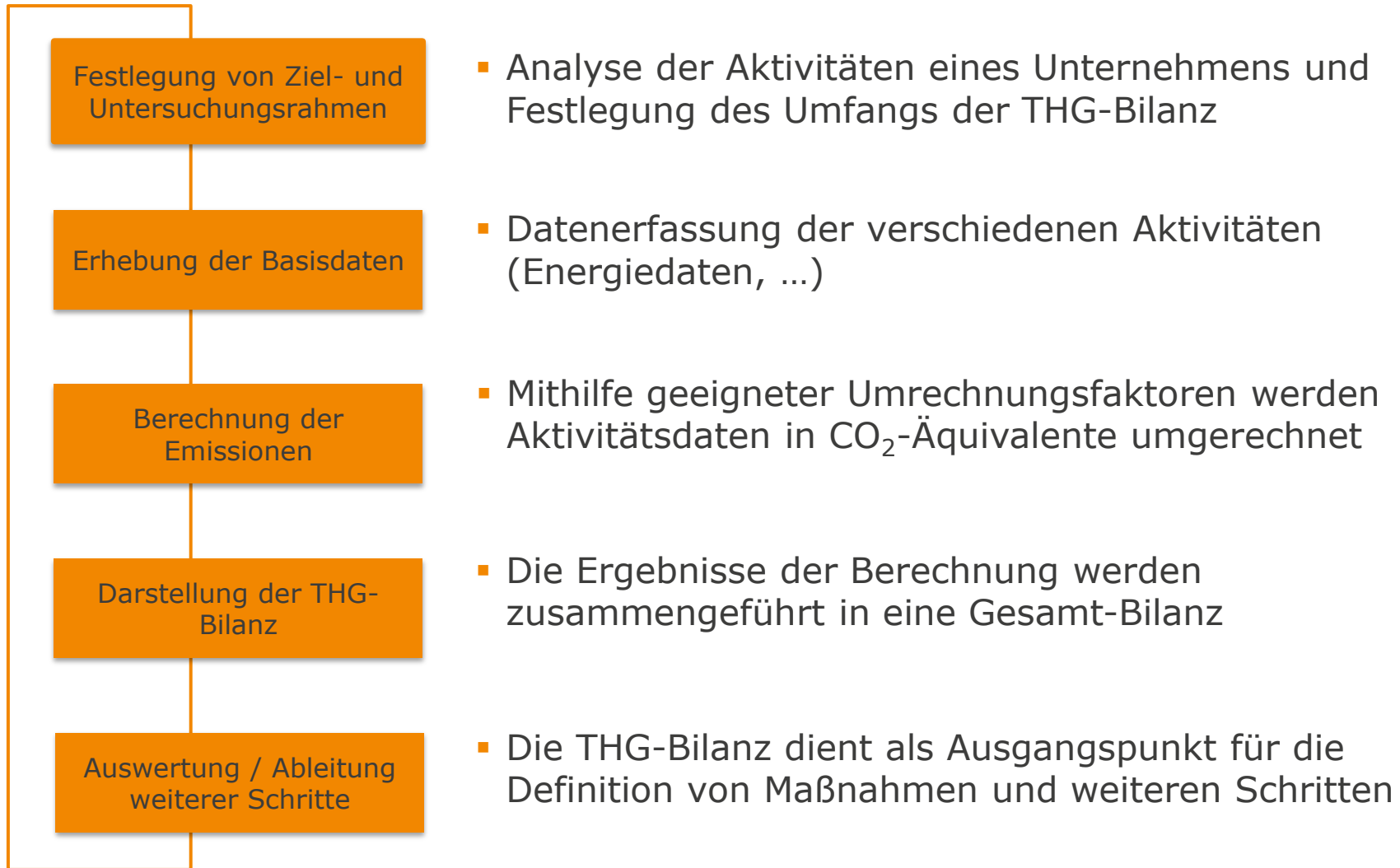
Kosten sparen durch **vorausschauende Planung**

Chancen im Bereich **Nachhaltigkeit** (Ökonomie, Ökologie, Soziales)

**Positives Image** durch strukturiertes Klimamanagement

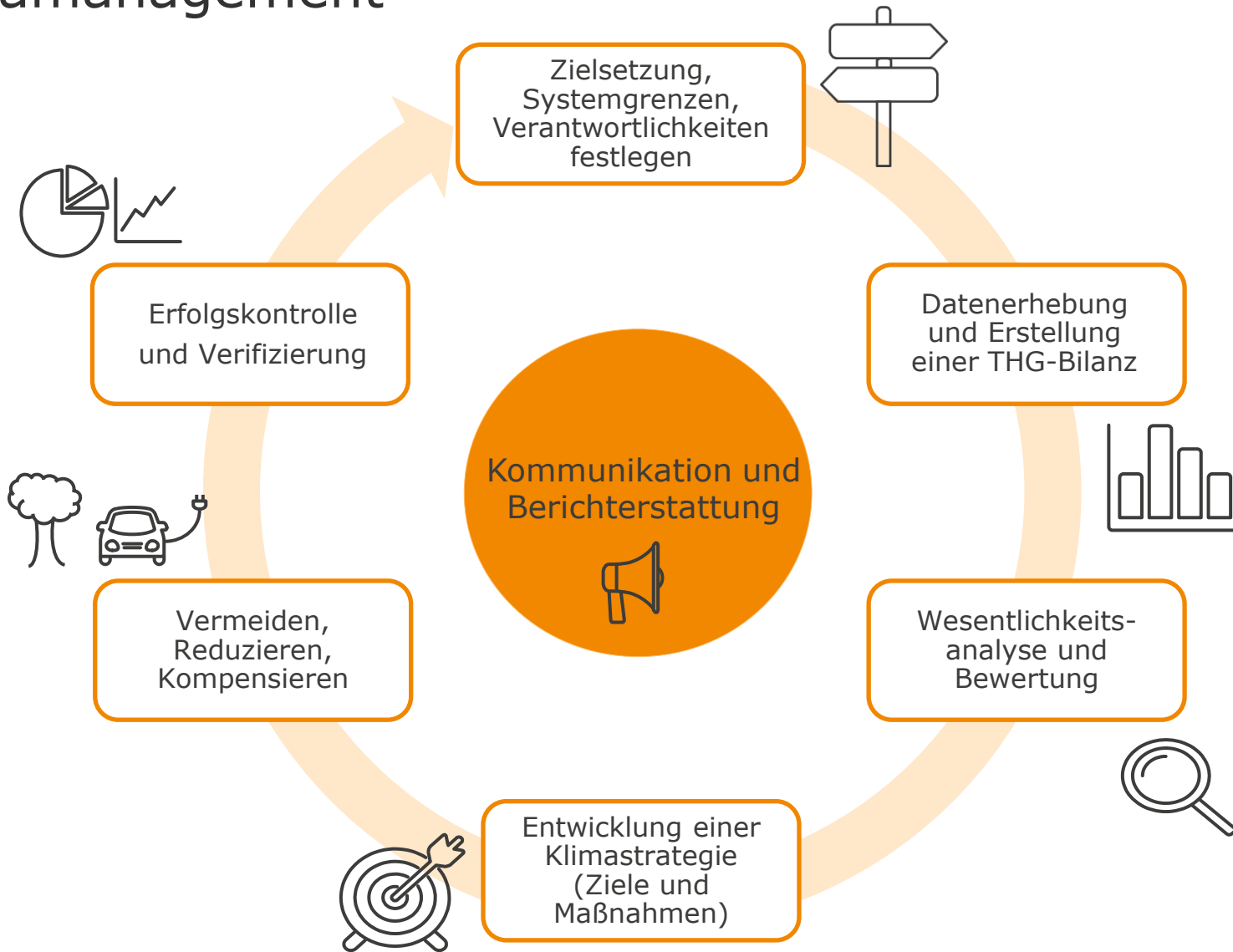
# Chancen und Handlungsansätze

## THG-Bilanz



# Chancen und Handlungsansätze

## Klimamanagement



# Angebot zum Einstieg ins Klimamanagement

Modul	Enthaltene Leistungen	Kosten netto (EUR)**
Berechnung einer <b>THG-Bilanz*</b> für Ihre Organisation	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Auftaktgespräch</li><li>✓ Excel-Tools zur Datenerfassung</li><li>✓ Recherche geeigneter Emissionsfaktoren</li><li>✓ Berechnung der THG-Emissionen in CO<sub>2</sub>e</li><li>✓ Ergebnisse und Roadmap zur Klimaneutralität</li><li>✓ <u>Zertifikat</u> zur Bestätigung der THG Bilanz durch eine Zertifizierungsstelle oder einen Umweltgutachter</li></ul>	<b>5.850,-</b>

Achtung: Bei Beauftragung bis 31. März 2020 erhalten Webinar-Teilnehmer 5% Rabatt.

\*Die THG-Bilanz enthält folgende Emissionsquellen:

- **Scope 1**
- **Scope 2**
- **Scope 3** (Wasser, Abfall, Dienstreisen, Vorkettenemissionen der Energieträger)

\*\*Dieses Angebot bezieht sich zunächst auf einen Standort. Sollten Sie weitere Standorte oder weitere Kategorien in Scope 3 betrachten wollen oder sollten Sie bereits ein Energie- oder Umweltmanagementsystem betreiben, sprechen Sie uns an, wir machen Ihnen gerne ein individuelles Angebot.



# Wir freuen uns auf Ihr Feedback!

**Kontakt:**

Arqum GmbH  
Leonrodstraße 54  
80636 München

Telefon: 089 – 12109940

E-Mail: [argum@argum.de](mailto:argum@argum.de)

[www.argum.de](http://www.argum.de)

