

KLIMASCHUTZ AGENTUR

REGION HANNOVER

WIR BRINGEN KLIMASCHUTZ UND ENERGIEWENDE VORAN



**KLIMASCHUTZ
AGENTUR**
REGION HANNOVER

2001 gegründet



AGENTUR: SO SIND WIR AUFGESTELLT

- Gegründet 2001
- 37,5 Beschäftigte (44 Personen)
- Rund 15 studentische Mitarbeiter für Veranstaltungen
- 3,9 Mio. € Geschäftsvolumen pro Jahr
- dem Gemeinwohl verpflichtet

ZUSAMMENARBEIT

- Gesellschafter
- Kommunen
- Verbände, Kammern, Innungen
- Unternehmen
- Wissenschaft



ENERGIEEFFIZIENZ IN UNTERNEHMEN

Team e.coBizz

Tobias Knoke, Nadine Holldorf, Helge Ringeling und Marie Ahlers





ZIEL KLIMANEUTRALITÄT
RAUS AUS DEN FOSSILEN
ENERGIEKOSTEN REDUZIEREN
TRANSFORMATION ERLEICHTERN
ZUKUNFTSSICHERE UNTERNEHMEN

E.COBIZZ – ENERGIEEFFIZIENZ FÜR UNTERNEHMEN



Impulsberatungen

Energie-Effizienz-Check
Solar-Check
E-Mobilitäts-Check



Veranstaltungen

Onlineveranstaltungen
und Fachforen



Fördermittelkompass

Orientierung
Region Hannover
Erneuerbare Energien
E-Mobilität



Bündnis klimaneutral

CO₂-Bilanzierung
Energieeffizienzberatung
Kompensation
Netzwerken

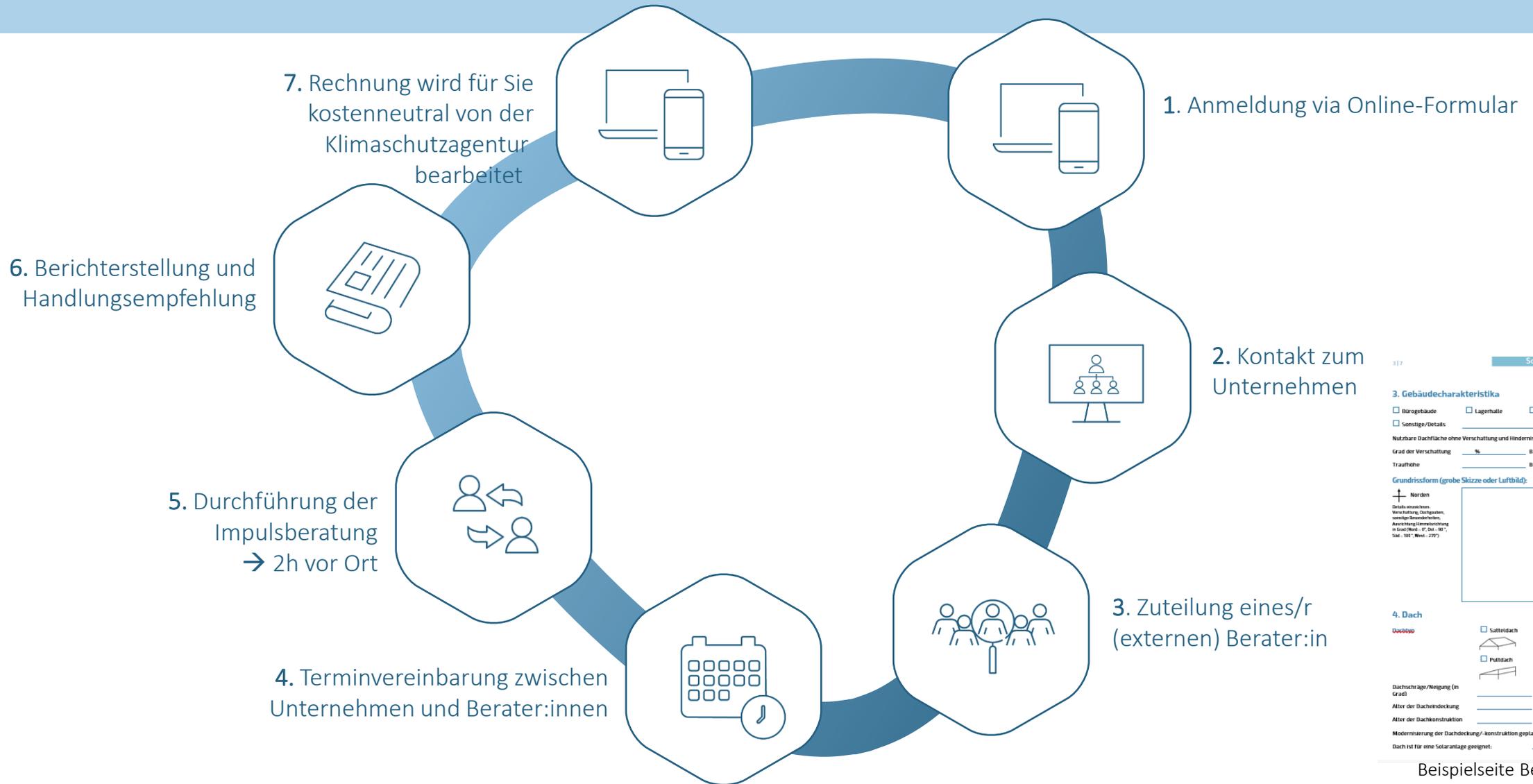


IMPULSBERATUNGEN

- **Impulsberatungen der Klimaschutzagentur**
 - Energie-Effizienz-Check
 - Energie-(Notfall)Einspar-Check
 - Solar-Check
 - E-Mobilitäts-Check
 - **Jeweils 120-minütige Beratung** mit Berichterstellung durch einen Energieberater oder eine Energieberaterin
- **Nutzen Sie die Beratungen für einen Einstieg in das Thema und die Erfassung des Status-Quo!**



VON DER ANFRAGE ZUM BERICHT



117 Solar-Check für Unternehmen

3. Gebäudecharakteristika

Bürogebäude Lagerhalle Werkstatt Freistehend

Sonstige/Details _____

Nutzbare Dachfläche ohne Verschattung und Hindernissen (in Länge x Breite) _____

Grad der Verschattung: % _____ Baujahr: _____

Traufhöhe: _____ Beheizte Fläche: _____

Grundrisform (grobe Skizze oder Luftbild):

↑ Norden

Detaillierte Angaben:
Nutzung, Dachtyp, sonstige Besonderheiten,
Ausrichtung, Orientierung
in Grad (Wind: 0°, Ost: 90°, Süd: 180°, West: 270°)

4. Dach

Dachtyp

Satteldach Walmdach Krüppelwalmdach

Pultdach Flachdach

Dachschräge/Neigung (in Grad) _____

Material der Dachendeckung

Alter der Dachendeckung: _____ Ziegel Metall

Alter der Dachkonstruktion: _____ Sandwich Bitumen

Modernisierung der Dachdeckung/-konstruktion geplant? ja nein

Dach ist für eine Solaranlage geeignet. _____

Beispielseite Beratungsbogen Solar-Check

WEITERFÜHRENDE ANGEBOTE



ONLINE VERANSTALTUNGEN UND FACHFOREN

Wenn Sie von unseren Veranstaltungen erfahren möchten, melden Sie sich unter dieser E-Mail an:

unternehmen@klimaschutzagentur.de



FÖRDERMITTELKOMPASS

- Energieeffizienz, erneuerbare Energien, Mobilität und Sonstiges
- Beratung, Zuschüsse und Kredite
- kommunale, regionale und bundesweite Förderungen



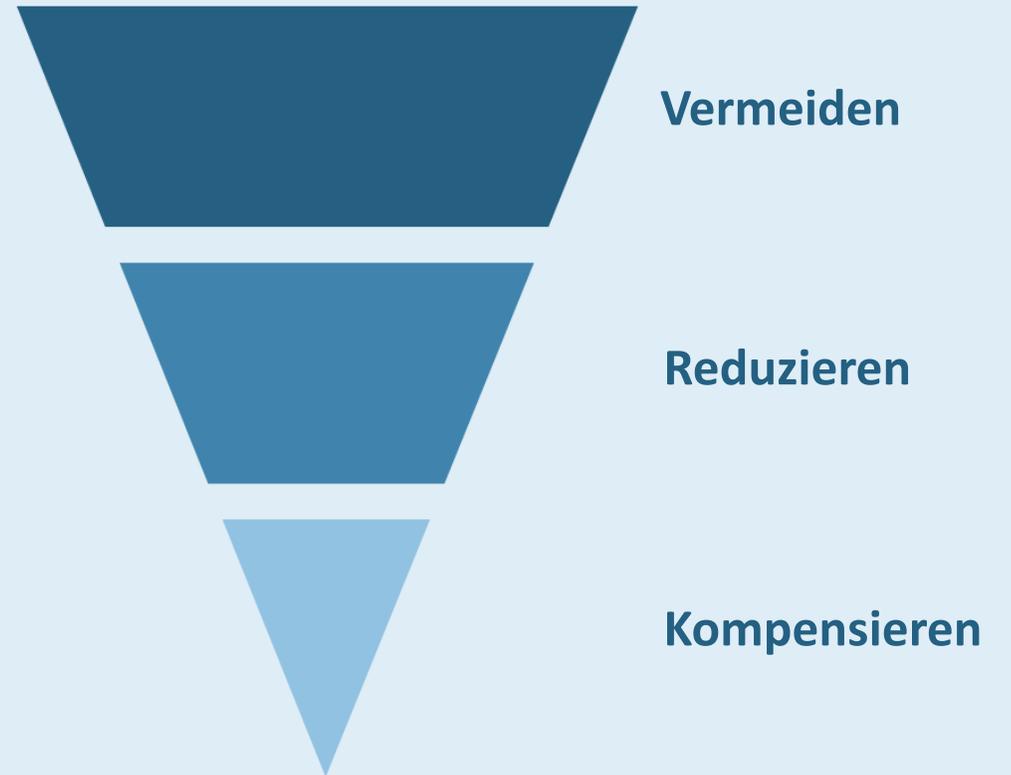
Weitere Informationen über www.ecobizz.de



**BÜNDNIS
KLIMANEUTRAL**
IN DER REGION HANNOVER

TREIBHAUSGASE UND KOSTEN REDUZIEREN

1. Hochwertige **THG-Bilanzierung**
2. **Beratung**
Solar, Wärme, Effizienz, Mobilität
3. **Maßgeschneiderte Maßnahmen**
für jedes Unternehmen
4. Mitgliedsunternehmen **reduzieren jedes Jahr** ihre Treibhausgas-Emissionen
5. **Kompensation**
6. **Motivation**



SCHRITT 1 START

1. Beitritt/Anmeldung

2. Datenerfassung für die CO₂e-Bilanzierung Scope 1-3

- a. Energieverbrauch Produktion/Verwaltung
- b. Energieverbrauch Mobilität
- c. Papierverbrauch
- d. Restmüllaufkommen
- e. Verpflegung
- f. Wasser/Abwasser

Mitgliedschaft im Bündnis

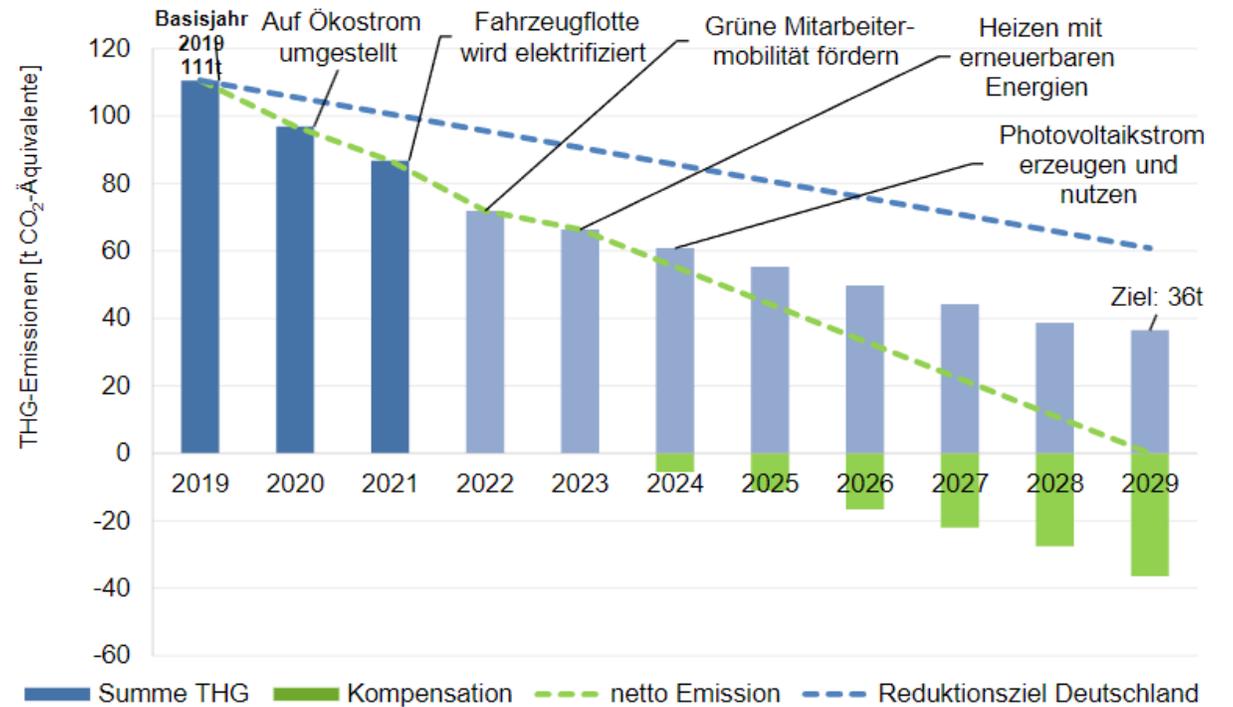
- Das Unternehmen verpflichtet sich, die für die Erstellung der Bilanz notwendigen **Daten** zusammenzustellen und **jährlich** zu aktualisieren.
- Alle Bündnispartner **verpflichten sich, im Jahr 2035 klimaneutral** zu sein. Freiwillige höhere Kompensationsleistungen – auch die sofortige rechnerische Klimaneutralität – sind möglich.

SCHRITT 2 MESSEN UND HANDELN

- Bericht aus dem CO₂e-Bilanzierungstool
 - Einordnung der Ergebnisse durch Expert:in der Klimaschutzagentur
 - Unternehmensbegehung mit Profis der Energieberatung
 - Mögliche Maßnahmen besprechen
 - Potenziale erkennen
- Planen und Umsetzen (jährlich neuer Ablauf)

1. Szenario Emissionsreduktion

Das Szenario Emissionsreduktion zeigt die Entwicklung der vergangenen Bilanzjahre sowie die mögliche Reduktion der Treibhausgas-Emissionen durch die Umsetzung von Maßnahmen bis zum Jahr 2030.



SCHRITT 3 KOMPENSATION UND ZERTIFIZIERUNG

Kompensation

- Reduktionspfad ist verpflichtend
- Freiwillig geht mehr

Kompensationsprojekte

- Internationale Projekte höchster Standards
z. Bsp. PV-Anlagen in Indien
- Stilllegen eigener Zertifikate

→ Reduktion ist günstiger und sinnvoller



SCHRITT 4 KOMMUNIKATION UND MOTIVATION

Berichte und Geschichten

Artikel und Erfolgsgories

Jahreshauptversammlung

- Jährliches Bündnispartnertreffen mit Fachprogramm zu Energieeffizienz, erneuerbaren Energien und CO2e-Kompensation
- Networking
- Austausch
- Motivation



5. Kommunikation

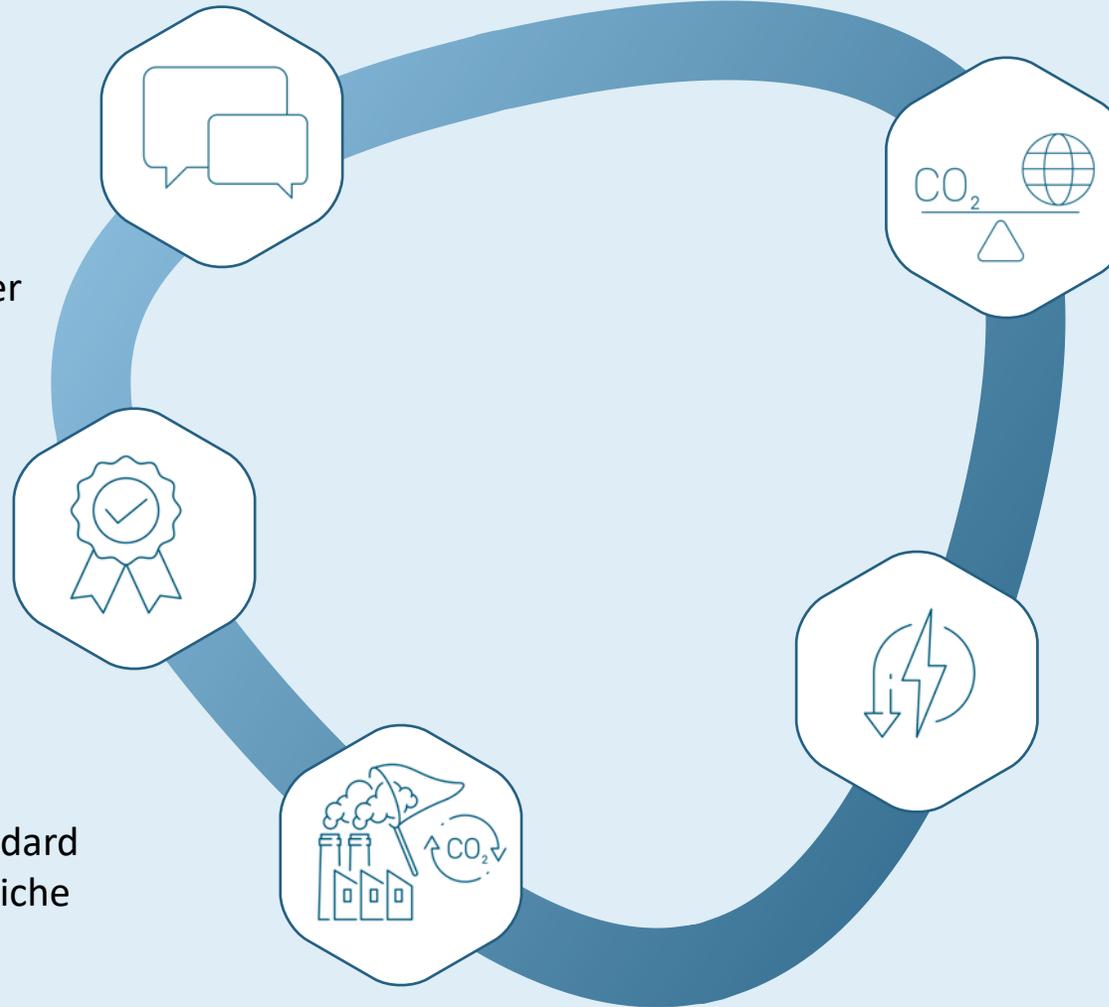
- Website
- Öffentlichkeitsarbeit
- Jahrestreffen
- Logo-Nutzung
- 100% klimaneutrale Partner Zertifikat

4. Zertifizierung

- für die CO₂e-Bilanzierung
- für die Kompensation

3. Kompensation

- nach internationalem Standard
- für momentan unvermeidliche Emissionen



1. Bilanzierung

- CO₂e-Bilanz zur Ist-Analyse
- jährliche Erfolgskontrolle
- Nach GHG Scope 1-3
 - Scope 1: umfasst die direkte Freisetzung klimaschädlicher Gase im eigenen Unternehmen
 - Scope 2: umfasst die indirekte Freisetzung klimaschädlicher Gase durch Energielieferanten.
 - Scope 3: umfasst die indirekte Freisetzung klimaschädlicher Gase in der vor- und nachgelagerten Lieferkette

2. Reduktion

- Energieeffizienz, erneuerbare Energien, klimafreundliche Mobilität, etc.
- Optimierungspotenzial & Maßnahmen

KOSTEN

Durchschnittswert: 500 Euro netto pro Unternehmen/Jahr (wir rechnen mit vielen kleineren Unternehmen)

Unternehmensgröße	Kosten pro Jahr in Euro netto	Ca. Kosten pro Monat in Euro netto
1 bis 10 MA	300 Euro pro Jahr	25 Euro pro Monat
11 bis 50 MA	400	34
51 bis 100 MA	500	42
101 bis 500 MA	600	50
501 bis 1.000 MA	800	67
> 1.000 MA	2500	208

KLIMANEUTRAL – RESILIENT - ATTRAKTIV

- 1. Deutschland wird 2045 klimaneutral**
Bündnisunternehmen sind schneller
- 2. Fossile werden noch teurer**
Bündnisunternehmen reduzieren externen Energieeinkauf
- 3. Überblick erhalten**
CO₂e-Emissionen sichtbar machen
- 4. Mit Profis arbeiten**
Mit der Klimaschutzagentur im Dialog
Experten-Beratung nutzen
- 5. Dringlichkeit: *Jetzt* Fördermittel sichern**
Für zukünftige Gesetze und Auflagen eine Antwort parat haben
- 6. Wettbewerbsvorteile**
attraktiv für Kund:innen und am Arbeitsmarkt



**BÜNDNIS
KLIMANEUTRAL**
IN DER REGION HANNOVER



VIELEN DANK

So erreichen Sie uns:

E-Mail: unternehmen@klimaschutzagentur.de

Telefon: 0511 22 00 22 84

www.ecobizz.de

Klimaschutzagentur Region Hannover GmbH | Goethestraße 19, 30169 Hannover | klimaschutzagentur.de