

**HAN  
NOV  
ER**

Webseminar „Grundlagen Nachhaltiger Konsum für kommunale Akteure“ am 06.04.2022

## Nachhaltiger Konsum im Klimaschutzkonzept für die Verwaltung der Region Hannover

Klimaschutzleitstelle III.2 / Jan Landman



## Klimaschutzprogramme der Region Hannover



### Klimaschutzkonzept für die Verwaltung der Region Hannover:

- Enthält alle Klimaschutzmaßnahmen der Regionsverwaltung
- Aktuelle Fortschreibung: Neustrukturierung des Konzepts, Weiter- und Neuentwicklung von Maßnahmen
- Beschluss verwaltungsinterne Maßnahmen (Säule 1): 20.07.2021



### Masterplan Stadt und Region Hannover | 100% für den Klimaschutz:

- Betrachtet die geographische Region Hannover mit allen Akteuren
- Machbarkeitsstudie und Szenarientwicklung
- Neues Ziel: Klimaneutralität bis 2035



# Fortschreibung Klimaschutzkonzept - Grobkonzept

Ziel: Klimaneutrale Region Hannover 2035

*Interne Wirkung*

Maßnahmen für eine treibhausgasneutrale Regionsverwaltung

Übergeordnete Maßnahmen

Mitarbeiter-Mobilität

Gebäude- und Energiemanagement

Beschaffung

EDV

*Externe Wirkung*

Fachliche Maßnahmen in bestehender Zuständigkeit der Regionsverwaltung

Mobilität

Naturschutz

Regionalplanung & Naherholung

Wirtschaftsförderung

Themenübergreifende Maßnahmen zur Unterstützung von Akteuren und Prozessen

Förderprogramme

Vernetzung

Kampagnen

Informations- und Bildungsangebote

Querschnittsaufgaben: Controlling / Kommunikation

# Fortschreibung Klimaschutzkonzept - Grobkonzept

Ziel: Klimaneutrale Region Hannover 2035

Interne Wirkung

verabschiedet 2021

Maßnahmen für eine treibhausgasneutrale Regionsverwaltung

Übergeordnete Maßnahmen

Mitarbeiter-Mobilität

Gebäude- und Energiemanagement

Beschaffung

EDV

Externe Wirkung

In Abstimmung

Fachliche Maßnahmen in bestehender Zuständigkeit der Regionsverwaltung

Mobilität

Naturschutz

Regionalplanung & Naherholung

Wirtschaftsförderung

In Überarbeitung

Themenübergreifende Maßnahmen zur Unterstützung von Akteuren und Prozessen

Förderprogramme

Vernetzung

Kampagnen

Informations- und Bildungsangebote

Querschnittsaufgaben: Controlling / Kommunikation

# Maßnahmen für eine Klimaneutrale Regionsverwaltung

Klimaneutralität  
bis 2030/2035

## Drei Thematische Arbeitsgruppen / Workshop-Reihen:

Mitarbeitermobilität

Beschaffung und  
IT/EDV

Gebäude- und Energie-  
management

1. Workshop-Phase:  
Nov. 2019

2. Workshop-Phase:  
Jan./Feb. 2020

3. Workshop-Phase:  
September 2020

Terminverschiebung  
aufgrund der Corona-  
Pandemie

3 Workshops je Themenfeld à 4 Std.



Informationstransfer an die  
Entscheidungsebene über Protokolle  
und die Teilnehmenden aus den  
jeweiligen OEs: kontinuierlich

Dezernatsübergreifende  
Steuerung

Vorstellung der Ergebnisse der  
Dezernentenkonferenz (DK):  
15.03.2021



Vorstellung und Diskussion:  
AUK-Workshop am 29.04.2021

Regionspolitik

Verabschiedung durch BDs 4446 (IV)  
in der Regionsversammlung am  
20.07.2021

# Ergebnisübersicht

Maßnahmen für eine Klimaneutrale Regionsverwaltung (intern)  
*25 Maßnahmen*

Übergeordnete Maßnahmen (I-Ü)  
*4 Maßnahmen*

Mitarbeitermobilität (I-M)  
*7 Maßnahmen*

Gebäude- und  
Energiemanagement (I-G)  
*9 Maßnahmen*

Beschaffung (I-B)  
*3 Maßnahmen*

EDV (I-E)  
*2 Maßnahmen*

Region Hannover - Klimaschutzleitstelle III.2 - Landman

## Übersicht der Maßnahmen für den internen Wirkungsbereich (1/2)

### Übergeordnet (I-Ü)

I-Ü.01	Erstellung einer CO <sub>2</sub> -Bilanz für die Regionsverwaltung
I-Ü.02	Praxistest zur Einführung einer CO <sub>2</sub> -Bepreisung in ausgewählten Bereichen
I-Ü.03	Motivation und Information der Beschäftigten zu klimafreundlichem und gesundheitsförderndem Nutzerverhalten am Arbeitsplatz
I-Ü.04	CO <sub>2</sub> -Kompensation (Energieversorgung, Dienstreisen, Beschaffung)

### HF Gebäude- und Energiemanagement (I-G)

I-G.01	Energetische Sanierungsmaßnahmen in den regionseigenen Gebäuden
I-G.02	Neubau von regionseigenen Gebäuden im Passivhausstandard
I-G.03	Nachhaltiges Bauen / Klimaneutrale Gebäudekonzepte
I-G.04	Energiemanagement und -controlling für alle regionseigenen Gebäude
I-G.05	Schulung von Hausmeisterinnen und Hausmeistern
I-G.06	Solarstromerzeugung auf allen regionseigenen Gebäuden und auf geeigneten Flächen
I-G.07	Klimafreundliche Wärmeversorgung in regionseigenen Gebäuden
I-G.08	Strombeschaffung
I-G.09	Gasbeschaffung

# Übersicht der Maßnahmen für den internen Wirkungsbereich (2/2)

## HF Mitarbeitermobilität (I-M)

I-M.01	AG Interne Mobilität / Mobilitätsmanagement für die Regionsverwaltung
I-M.02	Mitarbeiterinformation und -sensibilisierung für klimafreundliche Mobilität
I-M.03	Anreize für eine klimafreundliche private Mobilität der Beschäftigten
I-M.04	Dienstreisemanagement
I-M.05	Zentrales Fuhrparkmanagement
I-M.06	Dezentrales Fuhrparkmanagement
I-M.07	Stellplatzmanagement

## HF Beschaffung (I-B)

I-B.01	Nachhaltige Beschaffung von Produkten und Dienstleistungen
I-B.02	Beratungs- und Koordinierungsstelle Nachhaltige Beschaffung
I-B.03	Nachhaltige Verpflegung

## HF EDV/IT (I-E)

I-E.01	Beschaffung und Betrieb einer nachhaltigen insbesondere energieeffizienten IT-Infrastruktur
I-E.02	Papierlose Verwaltung

## I-M.03 Anreize für eine klimafreundliche private Mobilität der Beschäftigten

### Beschlossene Ziele:

- *Entwicklung und Umsetzung klimafreundlicher Mobilitätsangebote für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter*
- *deutliche Reduzierung der PKW-Nutzung für den Arbeitsweg*
- *Förderung des Umstiegs der Regionsmitarbeiterinnen und -mitarbeiter auf das Fahrrad und den ÖPNV*
- *Stärkung der Telearbeit (Home-Office).*

### Kurzbeschreibung / weitere Inhalte:

- *Fahrradumstiegsprämie, Fahrradwerkstatt, Laden von Pedelec-Akkus am Arbeitsplatz, Dusch- und Umkleidemöglichkeiten*
- *Steigerung Anzahl Jobticket*
- *Mobilitätsarme Arbeitsorganisation: Stärkung von Telearbeit/Homeoffice*



Foto: Markus Glombik, Region Hannover



Foto: Markus Glombik, Region Hannover

## I-M.05 Zentrales Fuhrparkmanagement

### Beschluss:

- „Kontinuierliche Optimierung von Beschaffung, Unterhaltung und Nutzung.“

### Kurzbeschreibung / weitere Inhalte:

- Bei Neuanschaffung vorzugsweise Elektrofahrzeuge
- Aufstockung der Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge
- Einsatz einer Dispositionssoftware zur Optimierung der Einsatzzeiten
- Möglichkeit des CarSharings in Spitzenzeiten.

### Ziele:

- 2022: Fuhrpark besteht zu 40 % aus Elektro- und Hybridfahrzeugen. Anschaffung einer neuen Dispositionssoftware.
- 2030: THG-Neutralität des Fuhrparks



Foto: Markus Glombik, Region Hannover



Foto: Markus Glombik, Region Hannover

## I-B.01 Nachhaltige Beschaffung von Produkten und Dienstleistungen

### Beschluss:

- „Einkauf von Produkten und Dienstleistungen unter der Berücksichtigung ökologischer und sozialer Aspekte.“

### Kurzbeschreibung / weitere Inhalte:

- *Konsequente Berücksichtigung nachhaltiger (klimafreundlicher und sozialer) Kriterien bei der Beschaffung von Produkten und Dienstleistungen*
- *Umsetzung dieser Maßnahme in allen OEs der Verwaltung*

### Ziele:

- *2025: Einkauf vorrangig nachhaltiger Produkte, sofern keine wichtigen (z. B. rechtlichen) Gründe dagegenstehen.*



Bild: www.umweltbundesamt.de



## I-B.02 Beratungs- und Koordinierungsstelle Nachhaltige Beschaffung



### Beschluss:

- „Bündelung des verwaltungsinternen Wissens zur nachhaltigen Beschaffung und Koordinierung des Austausches der Organisationseinheiten.“

### Kurzbeschreibung / weitere Inhalte:

- Anlaufstelle für Fragen zum Thema „Nachhaltige Beschaffung“ wird geschaffen
- Beratung der dezentralen Beschaffungsstellen
- Das Kapitel „Nachhaltigkeit“ des Handbuches für Beschaffungen wird aktuell gehalten
- Kommunikation ins Haus

### Ziele:

- 2022: Einrichtung der Beratungs- und Koordinierungsstelle Nachhaltige Beschaffung
- 2023: Erstellung von Arbeitshilfen & Checklisten, Schulung der Beschaffungs-Koordinatoren



### Beschluss:

➤ „Möglichst großer Anteil aus nachhaltiger und regionaler Lebensmittelbeschaffung bei der Verpflegung in öffentlichen Einrichtungen und der Verwaltung (Kantinen, Sitzungsdienst, Catering bei Veranstaltungen).“

### Kurzbeschreibung / weitere Inhalte:

- Vorbildfunktion der Region Hannover
- Sensibilisierung für nachhaltiges und gesundes Catering bei Veranstaltungen
- Beratung der Schulen/ Regelungen über Rahmenverträge



Foto: Christian Stahl, Region Hannover



Foto: Christian Stahl, Region Hannover

## I-E.02 Papierlose Verwaltung



### Beschluss:

- „Die Region Hannover setzt im hohen Maß auf Digitalisierung zur ressourcenschonenden Verwaltung.“

### Kurzbeschreibung / weitere Inhalte:

- Ziel: vollständige Digitalisierung der verwaltungsinternen Bearbeitungs- und Abstimmprozesse (ersetzendes Scannen, Einführung DMS/eAkte)
- Hausweite Einführung eines Dokumentenmanagementsystems (DMS)
- digitale Dienstleistungen gegenüber Bürgerinnen, Bürgern und Unternehmen
- elektronischer Datenaustausch zwischen Behörden
- digitale Poststelle



Foto: Markus Glombik, Region Hannover



© Digitalisierungsbüro, Region Hannover

## Auswahl unterstützter Projekte mit Schwerpunkten zum nachhaltigen Konsum



- **„Regionalisierung des Ernährungssystems“**  
(gefördert über die Leuchtturm-Richtlinie)
- **„GOSLOWKAL“**  
(gefördert über die Leuchtturm-Richtlinie)
- **„aromaTisch regional – bunt.bio.lecker“**  
(Kooperation und Förderung)
- **„GutKlima - Gutes Klima im Dorf – klare Zukunft im Blick. Bolzum auf dem Weg zur KlimaNachbarschaft“**  
(Verbundpartner und Förderung)



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

## Weitere Informationen:

[www.hannover.de/klimaschutz](http://www.hannover.de/klimaschutz)

## Kontakt:

**Region Hannover  
Klimaschutzleitstelle (III.2)**

0511/616-21091

[klimaschutzleitstelle@region-hannover.de](mailto:klimaschutzleitstelle@region-hannover.de)

Projektleitung „Klimaschutzkonzept“

**Jan Landman**

0511/616-23619

[jan.landman@region-hannover.de](mailto:jan.landman@region-hannover.de)

