

## Gemeinde Ritterhude

Sachgebiet Bau, Planung und Umwelt  
Riesstraße 40,  
27721 Ritterhude



### KURZFASSUNG: KLIMASCHUTZKONZEPT

*Es ist nicht die Natur, die von uns abhängig ist und die wir deswegen schützen sollen. Die viel größere Erkenntnis ist, dass wir Menschen von der Natur abhängig sind – wir brauchen sie zum Überleben. Die Natur selbst ist widerstandsfähig genug, sich an die Folgen des Klimawandels anzupassen. Das Deutsche Institut für Wirtschaftsforschung (DIW) schätzt den finanziellen Schaden des Klimawandels für Deutschland bis 2050 auf 800 Milliarden Euro: fast das Dreifache des niedersächsischen Bruttosozialprodukts!*

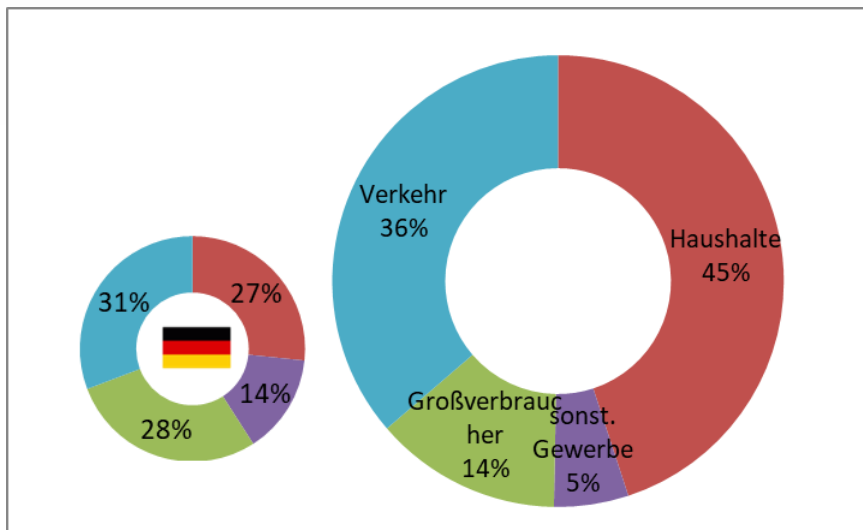
Es ist Zeit zu handeln!  
Jeder Schritt zählt und zeigt Wirkung!

### Klimaschutzvision

Ziel der Gemeinde Ritterhude ist es, die gemeinsame Lebensgrundlage für heutige und zukünftige Generationen zu schützen und zu einer zukunftsfähigen Welt beizutragen. Dazu setzt sich die Gemeinde Ritterhude das Ziel **bis 2035 klimaneutral** zu sein.

### Welcher Sektor erzielt die größte Klimawirkung in Ritterhude?

Die Stellschrauben bei den Emissionen der gesamten Gemeinde sind laut Treibhausgasbilanz die Sektoren **private Haushalte und Verkehr**, welche für **75% der Emissionen** verantwortlich sind. Die Liegenschaften der Gemeinde Ritterhude nehmen gerade einmal ein knappes Prozent ein.



# Was muss passieren? Hebel? Maßnahmen?

Im Folgenden sind die großen Hebel genannt. Es sind beispielhaft Maßnahmen (→) aus dem Klimaschutzkonzept zugeordnet worden. Die insgesamt 34 Maßnahmen sowie auch Maßnahmensteckbriefe finden Sie im Konzept.

## 1. Regenerative Energieerzeugung

### 1.1 Ausbau **Photovoltaik** und **Solarthermie** um den Faktor 7,6 auf 38GWh

- E 2 PV-Ausbauplan
- HH 4 Kommunale Förderrichtlinien: „101-Dächer“

### 1.2 Nutzung unserer möglichen **Windstandorte**

- E 1 Windenergienutzung mit Bürgerbeteiligung

## 2. Energieverbrauch

### 2.1 **Neubauten**: Hohe Energiestandards. Kein Öl / Gas bei Neubauprojekten.

- HH 1 Klimasiedlung Südlicher Mühlenberg
- HH 3 Stärkere Integration von Klimaschutz in den Planungsprozessen

### 2.2 **Sanierung** bestehender Gebäude von 1.150 auf mindestens 5.750.

- HH 2 KfW-Quartierskonzepte für weitere Teile Ritterhudes
- HH 4 Kommunale Förderrichtlinien: „Energieeffizienz“
- K 1 Professionelles Kommunales Energiemanagement / Schaffen einer neuen Stelle
- K 2 Sanierungsfahrplan und erste Investitionen

### 2.3 **Treibstoffreduktion durch Radmobilität & ÖPNV**

- V 2 Umsetzung Radförderkonzept & ÖPNV
- V 1 Neues Fuhrparkkonzept am Rathaus
- V 3 Regelmäßige Teilnahme Stadtradeln

## 3. Elektrifizierung von Mobilität und Wärme

### 3.1 **E-Mobilität**

- V 5 Ausbau Ladeinfrastruktur E-Mobilität

### 3.2 **Wärmepumpen & regenerative Wärme**

- HH 4 Kommunale Förderrichtlinien: „101 Wärmepumpen“
- E 4 Energiegewinnquartier Kiepelberg mit Bereitstellung grüner Wärme

Dazu kommen dann die nicht-technischen Maßnahmen wie Baumpflanzaktionen und Öffentlichkeitsarbeit. Schauen Sie diesbezüglich gerne auch nochmal in unser Konzept:

[klimawende-ritterhude.info/klimaschutzkonzept](http://klimawende-ritterhude.info/klimaschutzkonzept) oder rufen Sie uns einfach an!

## Gemeinde Ritterhude

Sachgebiet Bau, Planung und  
Umwelt  
Riesstraße 40,  
27721 Ritterhude

Hannes Többen  
Klimaschutzmanager  
04292 889 - 165  
klimaschutz@ritterhude.de

[klimawende-ritterhude.info](http://klimawende-ritterhude.info)



# Klimawende

Bei uns in Ritterhude!



## Gemeinschaftsaufgabe!

Wir arbeiten hart daran mit vorhandenen Ressourcen aus Zeit und Geld eine möglichst gute Struktur bereit zu stellen die Klimaziele zu erreichen und unser Aktionsraum zu nutzen.

Das größte Potential liegt aber bei uns in der Gemeinschaft: Bei mir, der dies schreibt, bei Ihnen, bei ihren Nachbarn, bei uns allen. Es macht einen großen Unterschied ob unsere Dachflächen für Sonnenenergie genutzt werden, wie der Sanierungszustand ist, ob wir mit Auto zum Fitnessstudio oder zum Bäcker fahren.

In den allermeisten Fällen bedeutet Klimaschutz ein gutes Leben und wir profitieren. Zwei Beispiele:

- Radfahren spart Geld und ist gut für unsere Fitness und unser Wohlbefinden. Das Herzinfarktisiko sinkt laut Studien bspw. um 50 Prozent und lässt nachweislich das Gehirn wachsen!
- Angesichts steigender Energiepreise sind Sanierung, Solaranlagen, Wärmepumpen echte Zukunftsinvestitionen, die in einem mittel- bis langfristigen Zeithorizont echtes Geld sparen werden!
- Ein Mal die Woche Fleisch zu essen spart ebenso Geld und ist gut für unsere Gesundheit!

Klimaschutz bedeutet nicht Verzicht, sondern im Gegenteil ein aktives, gesundes und erfüllendes Leben!

## Perspektivwechsel ...

Einkaufen, zur Arbeit gehen, Freunde treffen, die Kinder zur Kita bringen, zum Sport... Der Alltag bestimmt das Leben von uns allen. Es ist aber gut gelegentlich einmal die Perspektive zu wechseln um zu erkennen, dass wir Teil eines viel größeren Systems sind, in dem wir in ständiger Wechselwirkung stehen und dabei sind die Erde maßgeblich mit unser aller Leben zu verändern. Im Alltag merken wir nicht wie sich eine Naturkatastrophe in „Schneckentempo“ nähert.

Noch haben wir Zeit!