



Reuthe CO₂-Erhebung

Wie erreichen wir eine klimafreundliche Entwicklung unserer Gemeinde, von der Mobilität bis zur Wohnung, von der Energieversorgung bis zur Ernährung?

Hierzu haben wir die Arbeitsgruppe „Klima“ 2021 in unserer Gemeinde gegründet.

Als Grundlage für die weitere Diskussion in der Gemeinde wurde im Sommer / Herbst 2022 eine Befragung der Bevölkerung sowie der Betriebe zum CO₂-Fußabdruck durchgeführt. Der nachfolgende Bericht fasst die Ergebnisse zusammen.

Reuthe CO₂-Erhebung - Bevölkerung

Bei der Bevölkerungsbefragung wurden Daten zum CO₂-Ausstoß in den Themenbereichen Mobilität, Reisen, Ernährung, Konsum, Haustiere, Heizen und Strom gesammelt.

Factbox:

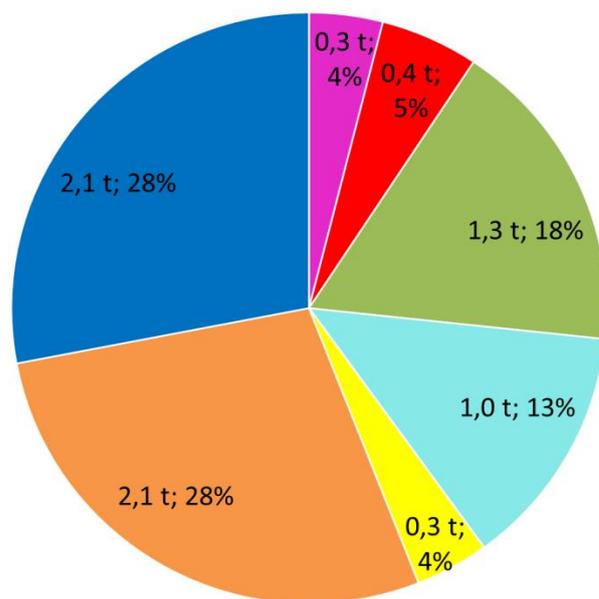
Befragungszeitraum: 04.04. - 07.11.2022

Teilnehmer:innen: 51 ausgefüllte Fragebögen

Unter den Befragungsteilnehmer:innen befanden sich Personen aller Altersgruppen sowie unterschiedlicher Lebensumstände. Ergebnisse liegen von Familien wie auch von Single-Haushalten vor.

Der **durchschnittliche CO₂-Ausstoß pro Haushalt** in Reuthe beträgt **ca. 13,1 Tonnen CO₂ pro Jahr**.

Der **durchschnittliche CO₂-Ausstoß pro Kopf** in Reuthe beträgt **ca. 7,4 Tonnen CO₂ pro Jahr** ohne Bauwerke und Infrastrukturen:



■ Tiere
 ■ Strom
 ■ Heizen
 ■ Mobilität
■ Reisen
 ■ Ernährung
 ■ Konsum

Das Ergebnis der Befragung zeigt, dass die größten CO₂-Ausstoß-Faktoren die Themenbereiche Ernährung und Konsum sind. Nach Abklärung bei verschiedenen Institutionen und wissenschaftlichen Analysen zeigt sich, dass der CO₂-Ausstoß durch unseren Lebensstil geprägt ist.

Im Bereich Ernährung ist der CO₂-Ausstoß durch den Genuss von Fleisch-, Milchprodukten und Kaffee geprägt. Im Bereich Konsum ist der CO₂-Ausstoß durch Wohnungseinrichtung, Bekleidung und Elektronik geprägt. (Quelle: z.B. Zwei Grad. Eine Tonne, Christof Drexel, 2019)

Die Bereiche Mobilität und Heizen sind Weiters für einen hohen CO₂-Ausstoß verantwortlich.

Die Befragung zeigt, dass wir in Reuthe im Rahmen des durchschnittlichen Österreichischen Fußabdruckes von ca. 8,7 t CO₂ pro Jahr inklusive Bauwerke und Infrastruktur liegen. (Quelle: <https://www.umweltbundesamt.at/news230123> in Bezug zur Bevölkerung 2021).



Reuthe CO₂-Erhebung - Betriebe

Bei der CO₂-Erhebung der Betriebe wurden Daten zum CO₂-Ausstoß in den Bereichen Mobilität, Heizen und Strom gesammelt.

Bei den teilnehmenden Betrieben handelt es sich um einen bunten Mix aus Produktions-, Landwirtschafts- und Dienstleistungsbetrieben in allen Größenordnungen.

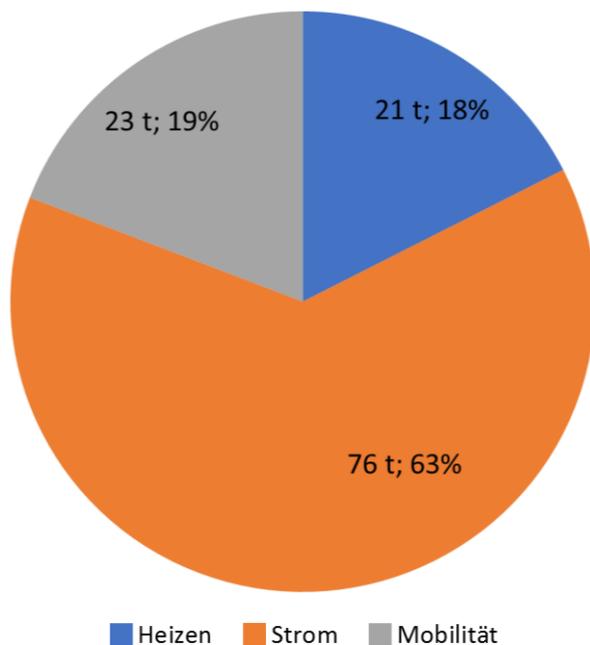
Factbox:

Befragungszeitraum: 14.10.2022 - 15.11.2022

Teilnehmende Betriebe: 8 ausgefüllte Fragebögen

In Summe ergibt die CO₂-Erhebung der 8 teilnehmenden Betriebe einen jährlichen CO₂-Ausstoß von ca. 120 Tonnen in den Bereichen Mobilität, Heizen und Strom.

Dabei fallen ca. 76, t CO₂ auf Strom, ca. 23 t CO₂ auf Mobilität und ca. 21 t CO₂ auf Heizen:



Ziele der Gemeinde

Die Gemeinde will entsprechend europäischer, nationaler und landesweiter Vorgaben seinen Beitrag zur Klimaerwärmung von max. 1,5 °C leisten. Das bedeutet unter anderem, dass die Treibhausgasemissionen und deren Abbau in der EU bis spätestens 2050 ausgeglichen sein müssen, sodass die CO₂-Emissionen bis zu diesem Zeitpunkt auf netto null reduziert sind.

Auf dem Weg dahin gilt bis 2030 die verbindliche Klimazieltvorgabe der Senkung der Nettotreibhausgasemissionen (Emissionen nach Abzug des Abbaus) innerhalb der EU um mindestens 55 % gegenüber dem Stand von 1990.

Wir rechnen mit neuen Vorgaben für die Gemeinde, Unternehmen und Bürger durch die übergeordneten Institutionen in den nächsten Jahren.

Das bedeutet für uns...

- ... dass die Gemeinde als Vorbild für die Bürger voran geht (z.B. Mitglied Ökostrombörse, thermische Sanierung, Anschaffung von PV-Anlagen, Weiterbildung Sonnenkindergarten, Fuß- und Radwege)
- ... die Entwicklung der Gemeinde und das Handeln nach dem Konzept zum Klimawandel und zur Klimawandelanpassung.
- ... Wissen sammeln und an die Bevölkerung weitergeben.
- ... die Einbindung des offenen Fachbeirates für Klimawandel und das ziehen einer jährlichen Bilanz.
- ... Anreize für Verhaltensänderung schaffen und Unterstützung anbieten.
- ... Vernetzung mit den Nachbargemeinden, das gemeinschaftliche Handeln stärken und gemeinsam Schritte setzen.

Alle Bürgerinnen und Bürger der Gemeinde Reuthe sind eingeladen ihre eigenen Ideen und Ressourcen in den weiteren Prozess zum Klimawandel in Reuthe einzubringen, damit auch unsere nachfolgenden Generationen noch eine lebenswerte Zukunft haben.

Gemeinsam für ein klimafreundliches Erbe!