**Frühstücksei Woche 2: Die Klimaziele von 2020**

[Frühstücksei](https://duitslandinstituut.nl/artikelen/?categorie=fruhstucksei) – 12. Januar 2021 - Auteur: [Onderwijsafdeling](https://duitslandinstituut.nl/medewerker/314/onderwijsafdeling)

Die EU hatte für 2020 Klimaziele aufgestellt. Auf diese Weise sollte der CO2-Ausstoß verringert werden. Hat Deutschland sein Klimaziel erreicht? Das erfahrt ihr in diesem Frühstücksei!

**Aufgabe 1 (Unterstufe): Klimaziele und Corona-Pandemie**

Deutschland hat sein Klimaziel für 2020 erreicht. Wie Deutschland das geschafft hat, erfahrt ihr im Video. Schaut euch das Video an und beantwortet die Fragen auf Niederländisch.

<https://www.zdf.de/kinder/logo/logo-erklaert-klimaziele-und-corona-100.html>

* Erkläre mit eigenen Wörtern, wieso Wind und Sonne einen positiven Einfluss auf den CO2-Ausstoß hatten.

*…………………………………………………………………………………………………*

*…………………………………………………………………………………………………*

* Erkläre in einem Satz, wieso die Corona-Krise einen positiven Einfluss auf den CO2-Ausstoß hatte.

*…………………………………………………………………………………………………*

*…………………………………………………………………………………………………*

* Wieso sollte die Regierung trotzdem mehr unternehmen, um den CO2-Ausstoß zu verringern?

*…………………………………………………………………………………………………*

*…………………………………………………………………………………………………*

**Aufgabe 2: Wo Schatten ist, ist auch Licht.**

Unten seht ihr einen Artikel über Deutschland und seine Klimaziele. In jedem Satz fehlt ein Wort.

* Wählt das richtige Wort aus der Liste. Achtet auf die richtige Form des Wortes.

1. Im Jahr 2020 hat Deutschland sein (…) übertroffen.
2. Das heißt, dass weniger (…) in die Luft gepustet wurde als von der EU vorgeschrieben war.
3. (…) sind aber kritisch.
4. Die (…) hat nämlich einen großen Einfluss auf den Ausstoß von CO2 gehabt.
5. Wegen Corona gab es z.B. weniger (…), weil viele Deutsche zu Hause arbeiten mussten.
6. Außerdem blieben viele Flugzeuge am (…).
7. ,,Ohne die Corona-Krise hätte Deutschland sein Klimaziel also nicht (…).‘‘ sagt Johanna Breuer, Wissenschaftlerin der Klimaforschungsagentur.
8. Laut ihr muss die deutsche Regierung also mehr (…) um den Ausstoß zu verringern.

Wählt aus: Boden, Kohlenstoffdioxid, Klimaziel, unternehmen, Experten und Expertinnen, Berufsverkehr, schaffen, Corona-Krise.

1 = ………………………… 2 = …………………………

3 = ………………………… 4 = …………………………

5 = ………………………… 6 = …………………………

7 = ………………………… 8 = …………………………

* Übersetzt die Sätze ins Niederländische.

1. ……………………………………………………………………………………………….
2. ……………………………………………………………………………………………….
3. ……………………………………………………………………………………………….
4. ……………………………………………………………………………………………….
5. ……………………………………………………………………………………………….
6. ……………………………………………………………………………………………….
7. ……………………………………………………………………………………………….
8. ……………………………………………………………………………………………….

* Schaut euch eure Übersetzungen an. Habt ihr die richtigen Wörter gewählt?

*…………………………………………………………………………………………………..*

**Aufgabe 3 (Unterstufe): Denkt mit!**

Laut Experten und Expertinnen hat die Regierung noch nicht genug geändert, um den Ausstoß von CO2 zu verringern. Redet darüber, was die Regierung tun könnte, um das Klima zu schützen. Überlegt euch zuerst selber eine Idee, erklärt sie später in der Gruppe.

Dabei helfen euch folgende Redemittel:

* Die Lösung, die ich mir ausgedacht habe, ist…
* Diese Idee würde den Ausstoß von CO2 verringern, weil…

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

**Aufgabe 1 (Oberstufe): Klimaziele und Corona-Pandemie**

Deutschland hat sein Klimaziel für 2020 erreicht. Im nächsten Text erfährt ihr, wie es dazu gekommen ist.

* Lest den Text und formuliert eine Hypothese: Welche Frage wird im Text beantwortet?

*…………………………………………………………………………………………………*

*………………………………………………………………………………………………….*

* Lest den Text und beantwortet die Fragen.
  1. Wieso erwarten Experten eine Erhöhung der Treibhausgase? (Zeile 3)
     1. Weil die Wirtschaft jetzt teilweise still liegt.
     2. Weil laut dpa die Analyse von Agora Energiewende nicht stimmt.
     3. Weil die Corona-Krise noch nicht zu Ende ist.
  2. Wie viel Prozent weniger Emissionen gab es Ende 2020 im Vergleich zu 1990?
     1. 37,8%
     2. 40%
     3. 42,3%
  3. Was war der größte Faktor für das Verringern des Ausstoßes von CO2?
     1. die Corona-Krise
     2. die hohen Preise für Kohle
     3. das schnelle klimapolitische Handeln
* Im Text sind einige Wörter unterstrichen. Unten sind sie aufgelistet. Was bedeuten diese Wörter hier?
  1. damit (Zeile 2) = ……………………………..
  2. zufolge (Zeile 5) = ……………………………
  3. dazu (Zeile 17) = …………………………….
  4. sowie (Zeile 18) = ……………………………
  5. nur (Zeile 20) = ………………………………
  6. denn (Zeile 20) = …………………………….
  7. sobald (Zeile 23) = …………………………..

**Aufgabe 3 (Oberstufe): Denkt mit!**

Laut Experten und Expertinnen hat die Regierung nicht genug unternommen, um den Ausstoß von CO2 zu verringern. Schreibe einen Brief an die deutsche Regierung und gib ihr Ideen für neue Maßnahmen, um das Klima zu schützen. Im Brief müssen diese Punkte verarbeitet sein:

* deine Adresse + Adresse der Empfänger
* Ort + Datum
* passender Briefanfang
* Aus welchem Anlass schreibst du den Brief? Was hast du in den Nachrichten gehört?
* Formuliere und erkläre zwei Ideen, die die Regierung benutzen könnte, um das Klima zu schützen.
* passender Abschluss

Dabei helfen euch folgende Redemittel:

* Amsterdam, den 12. Januar 2021
* Sehr geehrte(r)…
* Die erste/zweite Lösung die ich mir ausgedacht habe, ist…
* Diese Idee würde den Ausstoß von CO2 verringern, weil…
* Mit freundlichen Grüßen

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

**Energieverbrauch in Deutschland**

# Klimaziele für 2020 wegen Corona erreicht

Stand: 04.01.2021 08:46 Uhr

**Im Pandemie-Jahr 2020 konnte Deutschland seine CO2-Emissionen um 80 Millionen Tonnen verringern - und übertrifft damit seine Klimaziele. Experten rechnen aber wieder mit mehr Treibhausgasen, sobald die Wirtschaft wieder anzieht.**

(5) Als Folge der Corona-Krise hat Deutschland Experten zufolge das Klimaschutz-Ziel für das Jahr 2020 übertroffen. Der Treibhausgas-Ausstoß habe im vergangenen Jahr 42,3 Prozent unter dem Wert von 1990 gelegen, ergab eine Analyse der Denkfabrik Agora Energiewende, deren Ergebnisse der Nachrichtenagentur dpa vorliegen.

(10) Das eigentlich schon abgeschrieben Ziel für 2020 sah 40 Prozent weniger Emissionen als 1990 vor. Den Berechnungen zufolge gingen die Emissionen um über 80 Millionen Tonnen CO2 zurück auf rund 722 Millionen Tonnen. Zwei Drittel dieser Minderung seien aber eine Folge der Corona-Pandemie, ohne sie hätte der Rückgang nur bei etwa 25 Millionen Tonnen gelegen und das 2020-Ziel wäre (15) verfehlt worden. Die Minderung hätte dann 37,8 Prozent betragen.

## Milder Winter und hohe CO2-Preise

Als Folge der Pandemie ist der Energieverbrauch im vergangenen Jahr deutlich gesunken. Dazu kamen den Experten zufolge relativ hohe CO2-Preise in der EU, die vor allem die klimaschädliche Stromproduktion aus Kohle verteuern, sowie niedrige Gaspreise und ein milder Winter, in dem nicht so viel geheizt wurde.

(20) "Echte Klimaschutzeffekte hat es 2020 nur im Stromsektor gegeben, denn hier gehen die CO2-Minderung auf den Ersatz von Kohle durch Gas und Erneuerbare Energien zurück", erklärte der Direktor von Agora Energiewende, Patrick Graichen. "Verkehr und Industrie werden wieder mehr Treibhausgase ausstoßen, sobald die Wirtschaft wieder anzieht." Für 2021 rechne er insgesamt wieder mit mehr (25) Emissionen. "Nur durch schnelles klimapolitisches Handeln kann man dem entgegensteuern."

Quelle: <https://www.tagesschau.de/inland/corona-klima-deutschland-101.html>