

# WIR STEHEN AUF DÜNNEM EIS

(von Florentine Kruska & Emilia Sauer, Klasse 7a)



Foto 1: EIKE

**„Wir dürfen nicht länger auf Kosten der nachfolgenden Generationen leben.“**

*Jogi Löw, Februar 2020*

## Wie viel Zeit bleibt uns noch?

„Wir müssen etwas tun [...].“ So sagt es Greta Thunberg in ihrer Wutrede:<sup>1</sup>

„Ich sollte nicht auf dieser Bühne sein. Ich sollte in der Schule sein – auf der anderen Seite des Ozeans. Trotzdem wendet ihr euch alle an uns junge Leute, um Hoffnung zu schöpfen. Wie könnt ihr es wagen? Ihr habt meine Träume und meine Kindheit mit euren leeren Worten gestohlen ... und dennoch bin ich eine der Glücklichen.“

Die Menschen leiden. Menschen sterben, ganze Ökosysteme brechen zusammen. Wir stehen am Beginn eines Massensterbens, und ihr könnt nur noch von Geld und Märchen über das ewige Wirtschaftswachstum sprechen. Wie könnt ihr es wagen?“

Ein Problem ist das von Greta erwähnte Massensterben der Tiere und Pflanzen.



Foto 2: FOCUS Online

Durch die Erderwärmung schmelzen Gletscher an den Polen und Wälder fangen Feuer.



Foto 3: ECOwomen

Sobald aber keine Pflanzen und Tiere mehr vorhanden sind, haben wir keine Nahrungsquellen

und keinen Sauerstoff mehr. Beides ist lebensnotwendig. Sobald also alle Pflanzen und Tiere ausgestorben sind, können wir auch nicht mehr leben. Wenn wir nicht schnell genug handeln, wird dies eintreten.

Auch die Politik muss etwas tun. Nur leider passiert noch nicht viel. Dies fällt auch vielen Kindern und Jugendlichen auf. Sie gehen jeden Freitag auf die Straße und demonstrieren, statt in die Schule zu gehen.



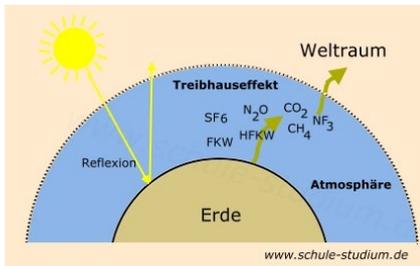
Foto 4: pv magazine



Grafik 1: radio 91.2

## Warum?

Den Klimawandel gab es schon immer. Er ist von Natur aus entstanden. Wir Menschen aber beschleunigen ihn mit unserem Verhalten. Wir müssen etwas dagegen tun!



Grafik 2: schule-studium.de

Das Problem ist der Treibhauseffekt. Die Unmengen von CO<sub>2</sub>, die wir ausstoßen, setzen sich an der Atmosphäre fest und hindern die Sonnenstrahlen daran, wieder ins Weltall zu gelangen. So erwärmt sich die Erde.

„Das massive Verbrennen fossiler Energieträger wie Kohle und Öl macht die Erde zum Treibhaus.“ Die Prognose der führenden Klimaexperten: „Werden die Industrieländer ihren Treibhausgasausstoß nicht drastisch senken, könnten wir am Ende des Jahrhunderts nicht mehr länger auf der Erde leben.“ (Greenpeace 2)

## Was tun?

Wir müssen unser Verhalten fast komplett ändern. Wir dürfen im Idealfall kein Plastik mehr benutzen. Wir müssen darauf verzichten, uns jedes neue technische Gerät sofort zu kaufen. In der Schule kann man Recyclingpapier statt Papier aus frischem Zellstoff verwenden, in der Dusche einen Sparduschkopf. Er durchsetzt das Wasser mit Luft und senkt so den Verbrauch.

Jeder kann etwas dazu beitragen. Wenn jeder kleine Schritte geht, machen wir als Menschheit einen großen.

## Quellen

### Titelbild

Titel: EIKE

Autor: Dr. Holger Thuß

Stand:(16.02.2020)

<https://climate.news/wp-content/uploads/sites/381/2018/09/Planet-Earth-Burning-Global-Warming-Concept-Elements-Image-Furnished-Nasa.jpg>

### Bild 1

Titel: Tierwelt

Autor: Tierwelt AG

Stand:(16.02.2020)

<https://www.tierwelt.ch/news/wildtiere/die-schockierende-realitaet-des-klimawandels>

### Bild 2

Titel: Ulrike Stökle

Autor: ECOwomen

Stand:(16.02.2020)

<https://www.ecowoman.de/freizeit/natur/wir-spueren-den-klimawandel-hitze-trockenheit-und-waldbrandgefahr-6173>

### Bild 3

Titel: PV Magazine

Autor: pv magazine group GmbH & Co. KG

Stand:(16.02.2020)

[https://3pkem226sk6p252wx4117ivb-wpen-gine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/sites/4/2019/03/FridaysForFuture\\_Berlin\\_Demo\\_Facebook-1024x512.jpg](https://3pkem226sk6p252wx4117ivb-wpen-gine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/sites/4/2019/03/FridaysForFuture_Berlin_Demo_Facebook-1024x512.jpg)

### Grafik 1

Titel: Radio 91.2

Autor: Lokalfunk Dortmund Betriebsgesellschaft mbH & Co. KG

Stand:(16.02.2020)

<https://www.radio912.de/artikel/fridays-for-future-sommerkongress-255524.html>

### Grafik 2

Titel: Schule-Studium.de

Stand:(16.02.2020)

<https://www.schule-studium.de/Sozialkunde/Klimawandel/Klimawandel-in-Frage-und-Antwort.html>

### Texte

1)Titel: BILD

Autor: GretaThunberg

Stand:(16.02.2020)

<https://www.youtube.com/watch?v=dVJCii1DPHk>

2) Titel: Greenpeace

Stand:(16.02.2020)

<https://www.greenpeace.de/themen/klimawandel>