

## Klima und Geschichte Arbeitsauftrag 3

Die Klimaerwärmung schreitet seit dem Beginn der Industrialisierung immer rascher voran. Sie wird auch von den Treibhausgasen angetrieben, welche die Menschen durch die Tätigkeiten zur Befriedigung ihrer Bedürfnisse vollbringen.

Der Artikel «Treibhauseffekt» von WWF Schweiz ([www.wwf.ch/de/unsere-ziele/treibhauseffekt](http://www.wwf.ch/de/unsere-ziele/treibhauseffekt)) gibt Informationen zum natürlichen und zum menschenverursachten Treibhauseffekt sowie zu den sechs wichtigsten Treibhausgasen.

Bearbeite den Artikel und schreibe die wichtigsten Informationen heraus! Suche nach weiteren Informationen zu den Treibhausgasen, um die leeren Stellen in der Tabelle zu ergänzen.

Temperaturerhöhung

.....  
.....

Treibhauseffekt

.....  
.....  
.....

Informationen zu den Treibhausgasen

	CO <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	N <sub>2</sub> O	SF <sub>6</sub>	PFC / HFC
Erhöhung seit 1800 ca.	.....	.....	.....	.....	.....
Anteil am Treibhauseffekt	.....	.....	.....	.....	.....
Verweildauer in Atmosphäre	.....	.....	.....	.....	.....
Hauptursachen	.....	.....	.....	.....	.....
Weitere Ursachen	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....

Wichtigste Treibhausgase

.....  
.....  
.....  
.....