

TREIBGASE ☹️

Sie zerstören die Atmosphäre!

Hilf mit für eine bessere Zukunft!

Wo werden alle Treibgase genutzt, und welche sind harmvoll?

Treibgase finden in der Industrie, im Verkehr und im Haushalt Anwendung. Als Beispiel nehmen wir eine Sprühflasche Schlagsahne. Warum für die Portion Schlagsahne den Mixer noch aus dem Schrank holen, wenn doch die Sprühflasche so schnell und bequem zur Hand ist? Durch den Einsatz von Treibgasen wird dies möglich. Es handelt sich um natürliche Gase, die sich unter Druck verflüssigen lassen. Lässt der Druck in der Flasche oder Dose nach, so dehnen sie sich aus und ermöglichen aus flüssiger Sahne Schlagsahne zu machen oder aber ein anderes flüssiges Produkt als Sprühnebel aus der Flasche zu stossen.



Während die Umwelt- und Gesundheitsschädigende Eigenschaften der Treibgasemissionen aus Autos, Flugzeugen und Industrieschloten hinlänglich bekannt sind, erscheinen uns die Treibmittel im Haushalt als grösstenteils Harmlos.

Was ist eigentlich das Problem mit Treibgasen?

Das Problem mit den Treibgasen ist, dass sie eine grosse Rolle bei der **Erderwärmung** spielen.

Wie kommt dies zu Stande?

Zusammen mit den Emissionen Industrie, Verkehr und Haushalten bilden die aus der Dose entwichenen Treibgase ein **immer dichter werdendes Schild**, das die schädliche **UV-Strahlung der Sonne zwar auf die Erde lässt, diese aber bei der Abstrahlung von der Erde den aus Weg zurück ins All blockiert**. «Treffen sie auf dem Weg zurück ins All auf zu viel Treibgase werden sie von diesen nicht mehr hindurchgelassen, sondern wiederum in alle Richtungen abgestrahlt. Die Folge ist **eine langsame aber stete Erwärmung der Erde**».

Inwiefern sind auch wir betroffen?

Mit jedem Atemzug geraten nicht nur Gase, sondern auch noch eine grosse Menge feinen Partikeln in die Atemwege und die Lunge. Je kleiner die Partikel sind, desto tiefer dringen sie in die Lunge ein. Bei übermässigen Schadstoffbelastungen treten vermehrt Beschwerden und Erkrankungen der Atemwege auf, z.B. **Anfälle von Atemnot, chronischer Husten und Auswurf, Bronchitis und Atemwegsinfektionen**.

Auswirkung auf die Zukunft

In ungefähr acht Jahren wird die Erderwärmung unvermeidlich sein. Wenn wir in diesen acht Jahren nichts dagegen tun, dann werden unsere Kinder in der schmutzigen, dreckigen Welt leben müssen, die wir ruiniert haben. Keiner wird wieder die schöne, frische Luft geniessen können, wenn sie komplett weg ist.

Was kannst du tun, um nachhaltiger zu leben?

Kurze Strecken kannst du **laufen**, anstatt sie mit dem Auto zu fahren. Brauche **Solarzellen**, wo es geht! Sie sind viel teurer, aber es lohnt sich! **Keine Wasserverschwendung!** Kaufe **weniger Produkte, die viele Treibgase nutzen**, z.B. Sprühflaschen, oder Schlagsahnedosen. Deo-Sticks gehen auch statt Dosen! Und **die Schlagsahne selber machen**, nächste Mal! Das Essen, das du kaufst, sollst du essen! Und kaufe weniger Fleisch...