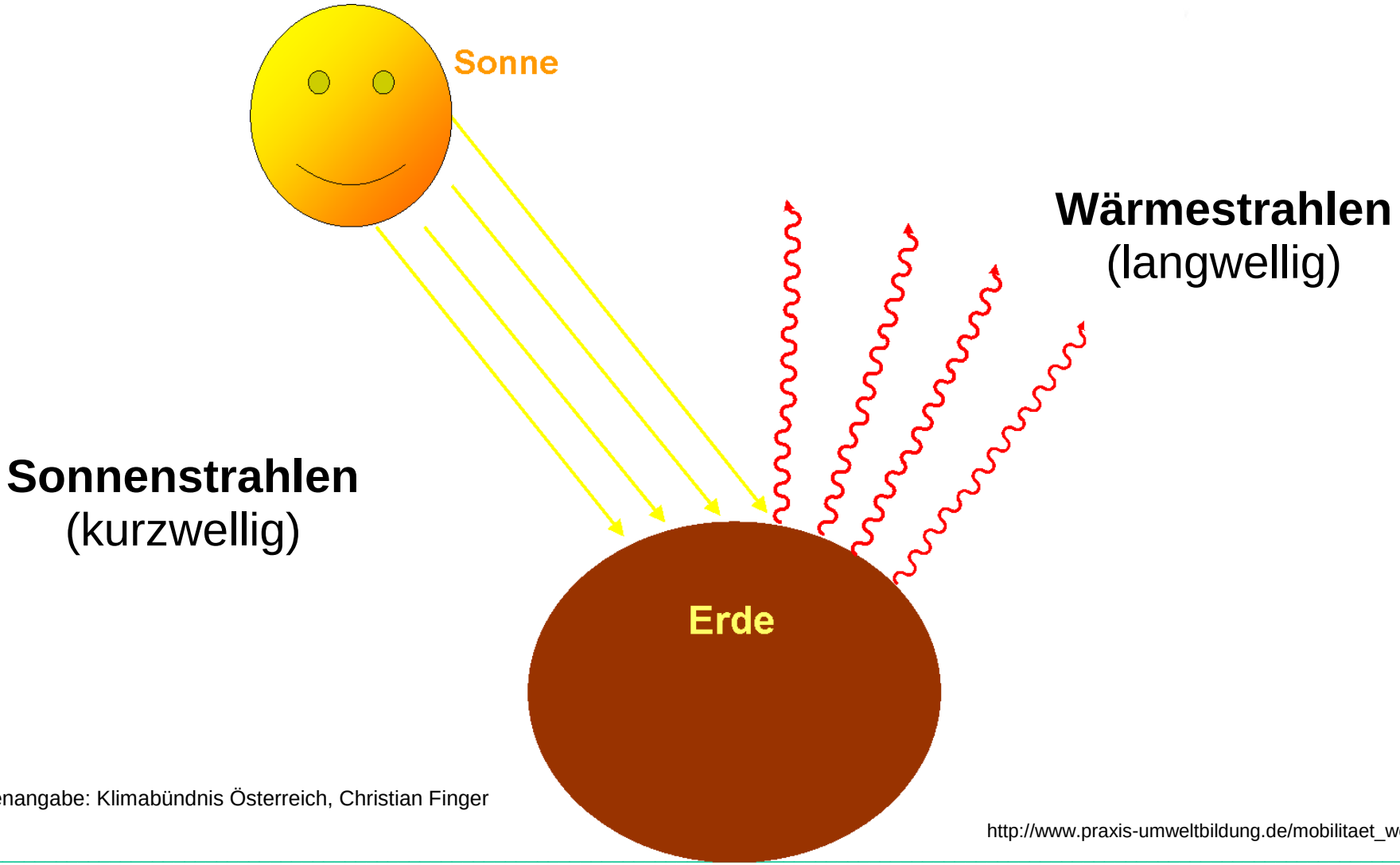
Ins Rollen bringen.....

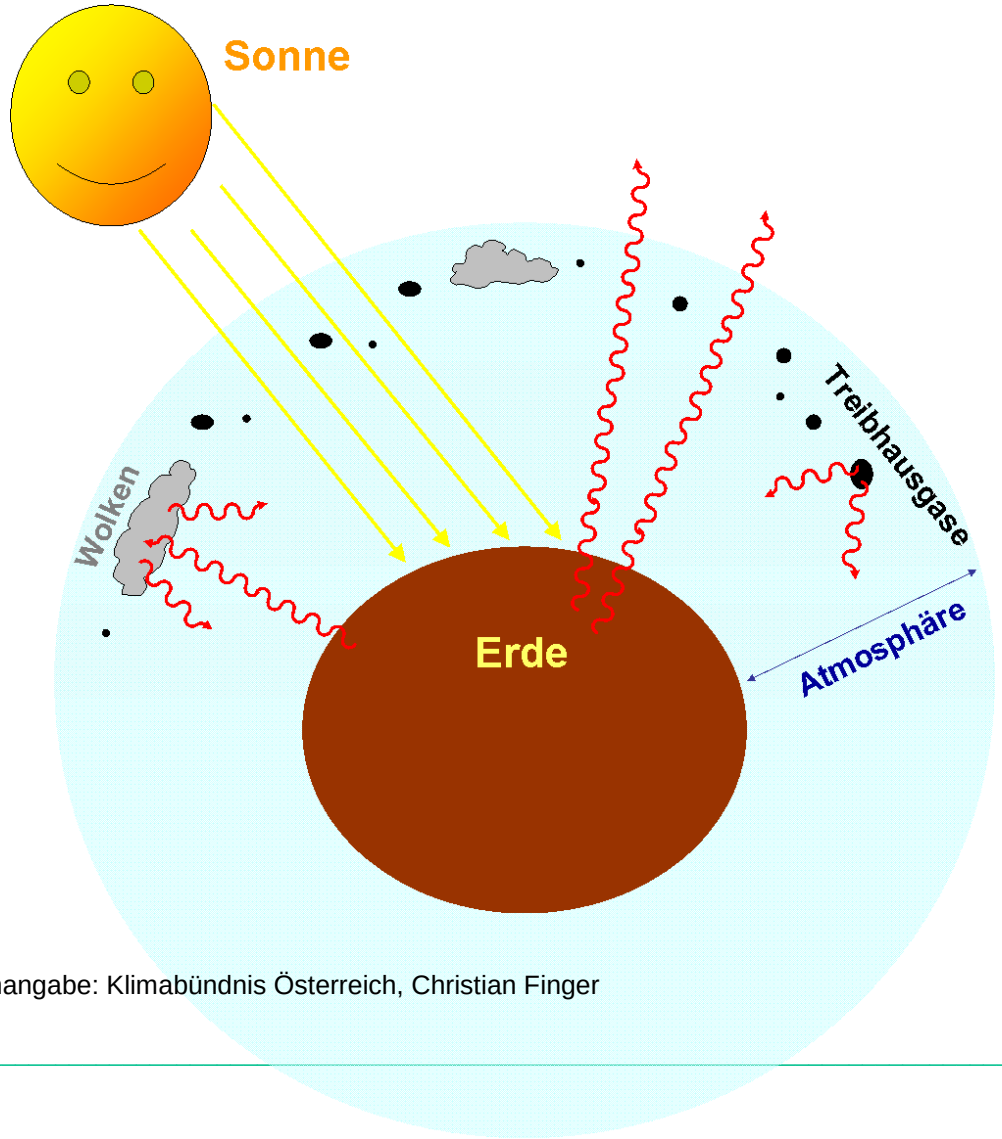
Lernzirkel für Kinder der 5./6. Klasse



Quellenangabe: Klimabündnis Österreich, Christian Finger

http://www.praxis-umweltbildung.de/mobilitaet_web.php

Ins Rollen bringen.....
Lernzirkel für Kinder der 5./6. Klasse

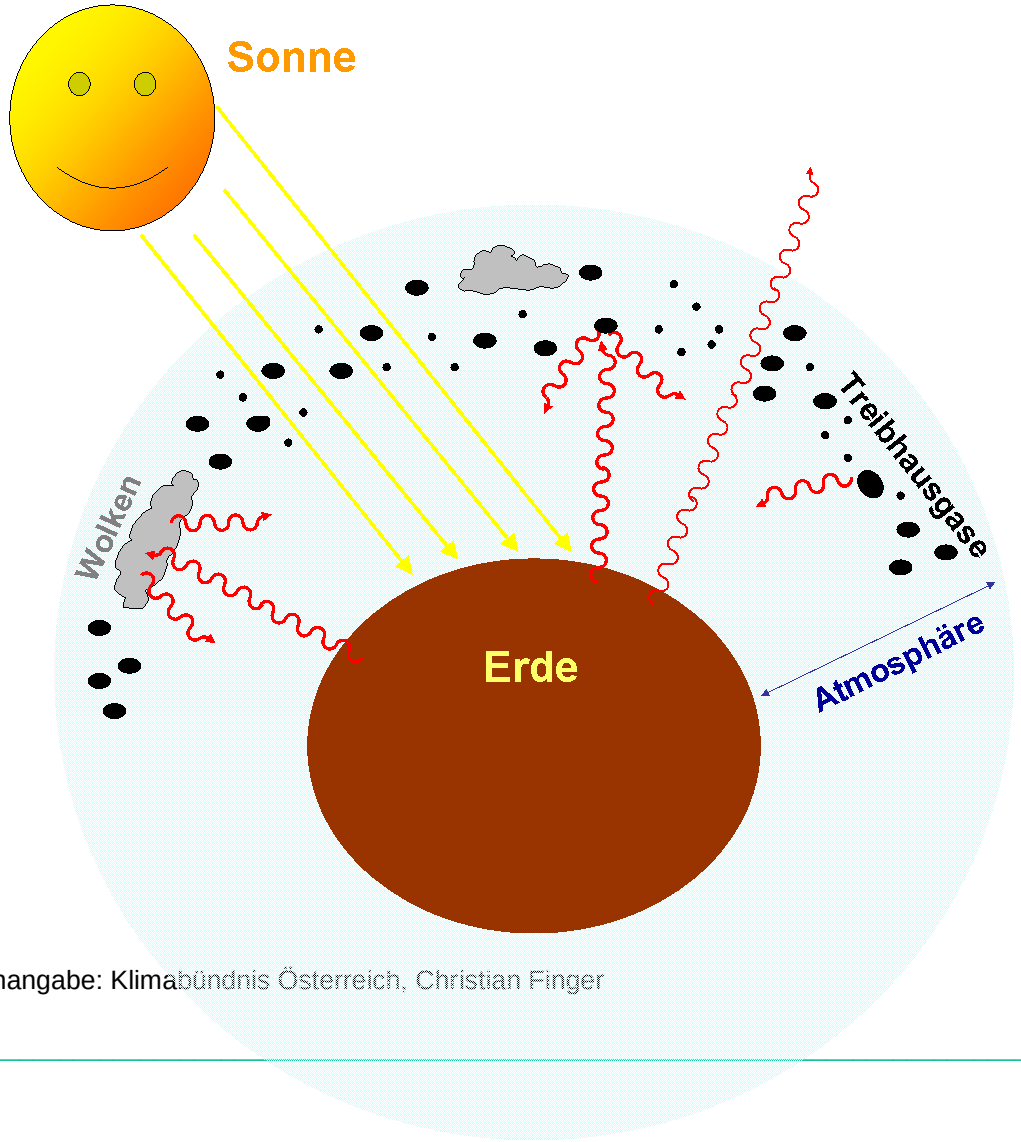


Atmosphäre =
Die Luftschicht um unsere Erde.
Die Atmosphäre wirkt ein wenig wie das Glasdach eines Treibhauses (= Gewächshaus). Daher kommt auch der Name **„Treibhauseffekt“**.

Treibhausgase =
Das sind Gase wie z.B. **Wasserstoff**, **Kohlenstoffdioxid** oder **Methan**, die in unserer Atmosphäre Wärmestrahlen zurückhalten.

Quellenangabe: Klimabündnis Österreich, Christian Finger

http://www.praxis-umweltbildung.de/mobilitaet_web.php



Quellenangabe: Klimabündnis Österreich, Christian Finger

Das Treibhausgas Kohlenstoffdioxid, CO_2 =
In der Chemie verwendet man für Atome und Moleküle Symbole.
Das „**C**“ steht für Kohlenstoff und das „**O**“ für Sauerstoff.
Die tiefgestellte Zahl gibt die Menge des Atoms an.

CO_2 ist ein farb- und geruchloses Gas, welches du auch ausatmest.

Es entsteht aber auch, wenn beispielsweise Öl oder Kohle verbrannt wird.

Das passiert z.B. in großen Mengen beim Autofahren und beim Fliegen.

Ins Rollen bringen.....
Lernzirkel für Kinder der 5./6. Klasse

http://www.praxis-umweltbildung.de/mobilitaet_web.php