**Axelos - Mundlich E7 U3, Zusammenfassung zum Thema Staub**

**Wie ist Staub produziert?**

* Die Verbrennung des Ols, Kohles, Holz entsteht Feinstaub
* Feinstaub ist Partikel mit einem Durchmesser von weniger als zehn Mikrometer
* Schlechter Einfluss im Atemwegen und Herzkreislaufsystem

Nützlichkeit des Staubs:

* Staub ist aber nicht nur Plagegeist und Überbringer von Krankheiten.
* Er leistet der Welt auch einen wervollen Dienst
* Seit viele Jahrzehnten, funktioniert er wie ein Aerosol:
  + Bitte vergegenwärtigen Sie wie ein Aerosol funktioniert!
  + Schwebende Staubteilchen halten die Erderwärmung zu einem gewissen Grad in Schach. Dank des Staubs, ist die Erderwärmung wohl kompensiert.
  + Forschugen zeigten dass er auch wie “Miniaturspiegel“ funktioniert. Er umhüllt die Erde und reflektiert einen Teil der Sonnenstrahlen zurück ins All. Weshalb, absorvieren einen Teil des Sonnenlichts und Warmungs (wie Aerosole, die meisten wirken kühlend).
  + Ιm Zusammenarbeit mit CO2 Emissionsreduktion (gesenkte Emissionswerte), könnte einer Feinstaubfilter das Treibhausgase und Luftschadstoffe limitieren/auffangen (Diese Luftreinhaltemaßnahme sollen Hand in Hand gehen um effektivere zu sein).

Was können wir wechseln?

[] Heutzutage ist der positive Umweltsbeitrag des Staubs nicht ernstgenommen. Das sollte dringend ändern!