

Massnahmen gegen den Klimawandel

Muss man auf den Klimawandel reagieren?

Die Wissenschaft versucht zu erklären, wie es zum Klimawandel kommt und welche Konsequenzen daraus zu erwarten sind. Die Politik muss entscheiden, wie auf den Klimawandel reagiert werden soll. Es wird einerseits diskutiert, ob man reagieren muss und andererseits, wie man reagieren muss.



Der Klimawandel betrifft die ganze Welt. 1980 fand die erste Weltklimakonferenz in Genf statt. Seitdem gab es 21 Klimakonferenzen. Als wesentliche Ergebnisse sind insbesondere das Klimarahmenabkommen von Rio 1992, das Kyoto-Protokoll von 1997, sowie die Pariser Klimakonferenz von 2015 angesehen. Im Kyoto-Protokoll verpflichteten sich die Industrieländer, nicht mehr CO₂ auszustossen als im Jahr 1990. 2015 unterzeichneten 196 Länder das Pariser Klimaabkommen. Das Abkommen hat zum Ziel, dass die mittlere Temperatur der Erde gegenüber vorindustriellen Werten nicht mehr als um 2°C ansteigt.

Pariser Abkommen

Das Übereinkommen von Paris ist eine Vereinbarung der 196 Mitgliedsstaaten der Klimarahmenkonvention der UNO. Das Abkommen hat zum Ziel, dass die Durchschnittstemperatur der Welt nicht mehr als 2°C ansteigt. Um das zu erreichen, soll jeder Staat den Treibhausgasausstoss verringern. Dabei setzt jeder Staat selbst die Ziele fest, in welchem Mass er den Treibhausgasausstoss reduzieren möchte.

Alle fünf Jahre müssen die einzelnen Staaten offenlegen, ob und wie weit sie dabei Fortschritte erzielt haben.

Klimaabkommen und die Schweiz

Die Schweiz ist dem Klimaübereinkommen von Paris beigetreten. Dadurch hat sich die Schweiz selbst dazu verpflichtet, den Treibhausgasausstoss im Vergleich zu 1990 zu senken:

- Bis 2030 soll der Treibhausgasausstoss halbiert werden.
- Bis 2050 soll der Treibhausgasausstoss um 70 bis 85 Prozent gesenkt werden.

Die Schweiz bereitet sich auf den Klimawandel vor. Einerseits wurden Massnahmen beschlossen, um den Treibhausgasausstoss zu verringern und so den Klimawandel abzuschwächen (siehe Energiestrategie 2050). Andererseits werden Massnahmen beschlossen, um sich auf den Klimawandel vorzubereiten.

Notizen

Hier kannst du deine Wissensfragen notieren:
