**Ein Bild, das Logo, Grafiken, Symbol, Clipart enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nur auf eine Region oder einen kurzen Zeitraum zu schauen, ignoriert das komplette Bild.

1998 war ein besonders warmes Jahr. Deshalb könnte man denken, dass die Temperaturen danach nicht gestiegen sind.

Aber wenn man sich den langfristigen Trend anschaut, sieht man deutlich, dass die Temperaturen steigen.

**Rosinenpickerei**

**Ein Bild, das Logo, Grafiken, Symbol, Clipart enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Einzelne Orte und Wetterlagen lassen keine Aussagen über die langfristige und globale Entwicklung zu.

**Rosinenpickerei**

**Ein Bild, das Clipart, Grafiken, Symbol enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Es werden unbelegte Behauptungen verbreitet, dass Leute schlechte Absichten haben und die Wahrheit verstecken.

Es werden zum Beispiel Zitate aus dem Zusammenhang gerissen und falsch wiedergegeben.

**Verschwörung**

Die Atmosphäre wird als eine einzige Schicht betrachtet.

Tatsächlich besteht die Atmosphäre aus vielen Schichten.

Das Argument, dass die Absorption von Wärmestrahlung durch CO₂ bereits gesättigt ist, stammt von 1901 und wurde schon lange widerlegt.

**Ein Bild, das Clipart, Lächeln enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Falsche Darstellung**

**Ein Bild, das Logo, Grafiken, Symbol, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Geringe Mengen einer Substanz können einen großen Effekt haben.

Das ist bei CO₂ und anderen Treibhausgasen der Fall.

CO₂ besitzt ein hohes Erwärmungspotenzial: Auch geringe Mengen tragen zu einer weiteren Erwärmung bei.

**Falsche Fährte**

Ein Bild, das Clipart, Grafiken, Design enthält.

Automatisch generierte BeschreibungTechnik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Es werden Leute zitiert, die keine Fachkenntnisse aus dem Gebiet haben und nicht selbst dazu forschen.

Positionen, die den Klimawandel leugnen, wird übermäßig viel Aufmerksamkeit geschenkt: Sie wirken verbreiteter als sie wirklich sind.

**Pseudo-Expert:innen**

**Ein Bild, das Kreis, Schrift, Symbol, Logo enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ein Phänomen muss nicht nur eine Ursache haben.

Nur weil sich das Klima früher auf natürlichem Wege verändert hat, folgt daraus nicht logischerweise, dass dies heute auch so ist.

**Einzige Ursache**

**Ein Bild, das Logo, Grafiken, Symbol, Clipart enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ein paar positive Auswirkungen werden herausgepickt.

Tatsächlich ist die überwältigende Mehrheit der Auswirkungen negativ.

Die negativen Auswirkungen werden aber einfach ignoriert.

**Rosinenpickerei**

**Ein Bild, das Logo, Grafiken, Symbol, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Diskussionen über den Begriff „Schadstoff“ lenken von den tatsächlichen negativen Auswirkungen durch CO₂ ab.

Ja, Pflanzen brauchen CO₂ und durch zusätzliches CO₂ wachsen manche Pflanzen besser.

Es überwiegen aber die negativen Effekte des Klimawandels, z.B. beeinträchtigen Hitze und Dürre das Pflanzenwachstum.

**Falsche Fährte**

**Ein Bild, das Kreis, Schrift, Symbol, Logo enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ein Phänomen muss nicht nur eine Ursache haben.

Nur weil es früher schon Extremwetter gegeben hat, bedeutet das nicht, dass der Klimawandel heute keinen Einfluss darauf hat.

**Einzige Ursache**

**Ein Bild, das Logo, Symbol, Kreis, weiß enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**Technik zu Fakt \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Auf Argumente und Ergebnisse der Klimaforschung wird nicht sachlich eingegangen.

Stattdessen werden Forscher:innen persönlich angegriffen und in ein schlechtes Licht gerückt.

**Ad Hominem**