



Klimaturm
Melle-Buer

Die Klimaschautafel – Blitzlicht auf die Inhalte

Die Klimaschautafel ist in vier Bereiche gegliedert:

- Eine Grafik visualisiert die CO₂-Emission pro Person: den aktuellen Ist-Wert und den Soll-Wert. Die Differenz der beiden Zahlen ergibt den nötigen Einsparwert. Es wird klar: Hier ist viel zu tun.
- Im einem weiteren Bereich werden die wichtigsten Auswirkungen des Klimawandels erläutert: der Anstieg des Meeresspiegels, die Zunahme von Wetterextremen und das Artensterben.
- Eine großflächige Illustration plus Begleittext stellt die Hintergründe und Zusammenhänge des Treibhauseffektes dar. Sie erklärt, warum sich die die Erde aufheizt.
- Der untere Bereich der Klimaschautafel vermittelt beispielhafte Handlungsoptionen für klimaschonendes Verhalten aus den Bereichen Alltag, Energie, Umwelt, Ernährung, Wohnen, Freizeit, Arbeit und Schule.

Lehrer von Schulklassen, die den Klimaturm im Rahmen eines Ausfluges besuchen, können sich die Klimaschautafel als PDF zuschicken lassen. Anfragen bitte an die E-Mail-Adresse info@klimaturm.de.



ARBEIT	SCHULE
PC ausschalten statt Stand-by Den PC täglich in der Mittagspause in den Ruhezustand versetzen spart pro Jahr: -10,5 kg CO₂	Papier aus Papier: Ressourcen schützen 10 Blöcke (A4, 80 Blatt, 4 kg) aus Recycling statt aus Primärfaserpapier hergestellt: -4,8 kg CO₂
Recycling Papier: Bäume schonen 5000 Seiten pro Jahr auf Recyclingpapier statt Frischfaserpapier: -7,5 kg CO₂	Richtiges Lüften: Ein Fensterbeauftragter muss her Stoßlüften statt Fenster gekippt halten spart im Jahr rund: -300 kg CO₂
Umsteigen auf: Small is beautiful Ein Jahr mit Moped statt dem Auto zur Arbeit (24km an fünf Tagen pro Woche): -847 kg CO₂	Weg zur Schule? Täglich mit dem Fahrrad fahren statt mit dem Auto gebracht werden, bei 5km Strecke pro Jahr: -175 kg CO₂