



Wir machen ihr Engagement sichtbar

CO₂ Rechner

Klimaschutz geht uns alle an. Wo stehen Sie mit Ihrem Engagement? Wir bieten Ihnen Ihre persönliche Klimabilanz!

Mit Hilfe des CO₂-Rechners ermitteln Sie selbst in wenigen Schritten Ihren persönlichen CO₂-Fußabdruck und zeigen, dass Sie im Klimaschutz aktiv sind.

Als Anwender können Sie mit dem CO₂-Rechner auf spielerische Weise erkunden woraus sich Ihr CO₂-Fußabdruck zusammensetzt und welche Stellschrauben zur Verbesserung noch verfügbar sind.

Mit der Erweiterung um individuelle CO₂-Szenarien werden Ihre Handlungsoptionen für den Klimaschutz bis ins Jahr 2050 aufgezeigt. Mit wenigen Klicks kann so erprobt werden, wie sich die eigene CO₂-Bilanz zukünftig in einem gesamtgesellschaftlichen Kontext entwickelt und wie Sie dazu beitragen können, dass wir gemeinsam in Deutschland unsere Klimaschutzziele erreichen.

Der CO₂-Rechner im Überblick:

- ✓ Bewusstsein für persönlichen CO₂-Fußabdruck
- ✓ Handlungsmöglichkeiten für Klimaschutz im Alltag
- ✓ Spielerische Benutzung mit ansprechender Benutzeroberfläche
- ✓ Das Standardwerkzeug in Deutschland
- ✓ Zeigen Sie Ihr Engagement für den Klimaschutz
- ✓ Vergleichsmöglichkeiten zum deutschen Ø-Bürger
- ✓ Individuelle CO₂-Szenarien bis 2050

DIESES PROJEKT WURDE GEFÖRDERT VON:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

**Umwelt
Bundesamt**

KlimAktiv

Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung liegt bei der KlimAktiv gGmbH

So funktioniert's!

Eine Kurzanleitung für den schnellen und unkomplizierten Einstieg



Schnelleinstieg: In einer Minute zur persönlichen CO₂-Bilanz

Unter Klimaschutz? Ziehen Sie Bilanz!

Können Sie mit einfachen Angaben zu Ihrer Person, Ihrem Haushalt und Ihrem Mobilitätsverhalten ein **CO₂-Profil** erstellen und eine grobe Vorschau auf Ihre CO₂-Bilanz erhalten.

Meine CO₂-Bilanz: Sie entscheiden wie detailliert Sie erfassen

Wo verursachen Sie CO₂-Emissionen, wo vermeiden Sie diese bereits? Unter **Meine CO₂-Bilanz** können Sie Ihre Verbrauchszahlen erfassen oder schätzen lassen und verfeinern dabei Ihre CO₂-Bilanz. Sie werden Schritt für Schritt durch alle relevanten Bereiche geführt: Heizung, Strom, Mobilität, Ernährung und sonstiger Konsum. Mit einem Klick auf den Aktualisieren-Button sehen Sie wie sich unterschiedliche Maßnahmen auf Ihren CO₂-Fußabdruck auswirken!

Mein CO₂-Szenario: Werfen Sie einen Blick in die Zukunft

Im Bereich **Mein CO₂-Szenario** beantworten Sie Fragen zu geplanten Investitionen und möglichen Verhaltensänderungen sowie zur Akzeptanz politischer und gesellschaftlicher Maßnahmen zum Klimaschutz.

Als Ergebnis erhalten Sie eine kurz- und mittelfristige Projektion Ihrer persönlichen CO₂-Bilanz und einen Ausblick auf ein gesamtgesellschaftliches klimapolitisches Szenario Deutschland 2050.

Individuelle CO₂-Szenarien

Die kurz-, mittel-, und langfristigen Szenarien zeigen auf, welche Wirkung individuelles Handeln, über die eigene CO₂-Bilanz hinaus, entfalten kann. Das kurzfristige Szenario veranschaulicht den Einfluss von Investitionen und geänderten Verhaltensweisen auf die eigene CO₂-Bilanz. Im mittelfristigen Szenario kommen zusätzlich klimapolitische Maßnahmen und volkswirtschaftliche Entwicklungen in einem Zeithorizont von 10-15 Jahren hinzu.

Szenario Deutschland 2050

Unter dem Szenario Deutschland 2050 wird prognostiziert, wie der durchschnittliche CO₂-Fußabdruck eines Bürgers in Deutschland ausfallen könnte. Das Szenario Deutschland 2050 repräsentiert nicht die eigene Bilanz. Es stellt eine gesamtgesellschaftliche Bilanz dar, unter der Annahme, dass die gesellschaftliche Akzeptanz für bedeutende Transformationsprozesse mit der eigenen klimapolitischen Haltung übereinstimmt und entsprechende Klimaschutzmaßnahmen umgesetzt wurden. So können Sie nachvollziehen, welche Schritte notwendig sind, um etappenweise zu einer klimafreundlichen Gesellschaft zu gelangen.

Kontakt

KlimAktiv gemeinnützige Gesellschaft zur Förderung des Klimaschutzes mbH

Nauklerstraße 60

72074 Tübingen

Tel. +49 7071 5496 880

E-Mail: info@klimaktiv.de

www.klimaktiv.de



Ihr Weg zum individuellen CO₂-Szenario!

Jetzt direkt ausprobieren!