

Umwelt / Digitalisierung

## CO<sub>2</sub> Verbrauch sichtbar machen

**Wieviel CO<sub>2</sub> wurde heuer in Dornbirn schon verbraucht? Wie hoch darf der Verbrauch sein, wenn die vorgegebenen Klimaziele erreicht werden sollen, und wie viel steht für den Rest des Jahres noch zur Verfügung? Diese Daten sollen zukünftig sichtbar gemacht werden. Auf der Internetseite <https://live.dornbirn.at> von Dornbirn Tourismus und Stadtmarketing wird der wöchentlich neu berechnete Anteil publiziert.**

„Mit unserem Kaufverhalten, unserer Mobilität oder unserem täglichen Handeln bestimmen wir selbst, wieviel wir zum Schutz unseres Klimas beitragen. Ein gut sichtbares CO<sub>2</sub>-Monitoring kann dazu beitragen, dass wir manche unserer Entscheidungen überdenken und immer öfters den klimafreundlichen Weg gehen“, berichtet Bürgermeisterin Dipl.-Vw. Andrea Kaufmann. Das regelmäßige CO<sub>2</sub>-Monitoring wurde von der Dornbirner Stadtvertretung im Sommer des vergangenen Jahres angeregt und beschlossen.

Freilich ist es technisch nicht möglich, den tatsächlichen und laufenden Ausstoß an Treibhausgasen zu messen und darzustellen. Die ausgestoßenen Mengen können aber sehr wohl über den Energieverbrauch, die dafür eingesetzten Energieträger und weitere Berechnungsmöglichkeiten über das Jahr verteilt festgestellt werden. Abgeleitet aus dem Bevölkerungsanteil für Dornbirn kann anschließend ein statistisch stimmiger Wert ausgegeben werden. Ausgehend von einem den Klimazielen entsprechenden Jahreskontingent wird der Verbrauch wöchentlich von diesem „Budget“ abgezogen und damit sichtbar gemacht, wieviel Treibhausgase wir über das gesamte Jahr hinweg freisetzen. Ziel des Projektes ist es, das Bewusstsein für ein klimafreundliches Handeln zu verbessern.

Veröffentlicht werden die aktuellen Daten auf dem Bürgerinformationstool „Dornbirn Live“, das seit dem vergangenen Jahr als Web-App wichtige und relevante Informationen aus Dornbirn zur Verfügung stellt. Bei „Dornbirn Live“ handelt es sich um eine sogenannte Progressive Web App (PWA), eine webbasierte Anwendung für digitale Endgeräte. Das heißt, dass „Dornbirn Live“ sowohl am Handy als auch am PC angewendet werden kann. Das Portal bildet nützliche Informationen in Echtzeit ab: Neben Abfallterminen, Apothekennotdienst, Veranstaltungen, Handel, Gastronomie, dem Dornbirner Gemeindeblatt und verschiedenen Wetterstationen gibt es auch ein Dornbirn Lexikon mit spannenden Fakten und Geschichten über die Stadt und ein Mundart-Lexikon mit Vorlesefunktion.

[live.dornbirn.at](https://live.dornbirn.at)