Fallbeispiel: Tomaten

Bei Tomaten, die in einem beheizten Gewächshaus im Winter angebaut werden, werden 10-mal so viel klimaschädliche Treibhausgase freigesetzt wie bei einem Anbau in der Region während der Saison.

1 kg Tomaten regional/saisonal/bio	40	Gramm CO_2
1 kg Tomaten regional/saisonal	100	Gramm CO_2
1 kg Tomaten eingeflogen	**5.000**	**Gramm CO_2**
1 kg Tomaten Treibhaus außerhalb der Saison	**10.000**	**Gramm CO_2**

Aber aufgepasst: Wer mal eben mit dem Auto noch die Bio-Tomaten holt, die er beim Einkauf vergessen hat, …

Virtueller Wassergehalt

22 kg Tomaten isst jeder Deutsche pro Jahr, die Hälfte als frische Tomaten. (Durchschnittswerte)

Eine 70 Gramm leichte Tomate steht für 13 Liter virtuelles Wasser.

Das macht **4.000 Liter Wasser** im Jahr für den Tomatenkonsum einer Person.

Nur 6 % der in Deutschland vermarkteten Tomaten werden auch dort produziert.

Ein großer Teil der importierten Tomaten wird mithilfe künstlicher Bewässerungssysteme im wasserarmen Süden Spaniens angebaut.