



„Weltsupermarkt“ - regional, saisonal oder global?

Regional oder global?

1. Fülle die Tabelle mit Hilfe der Weltkarte aus:

	kommen aus...	legen ... km zurück	Transportmittel	CO ₂ -Äquivalent
Bananen				
Äpfel regional				
Äpfel Ausland				

2. Fülle die Lücken aus:

Im Supermarkt gibt es eine große Auswahl an Obst und Gemüse aus verschiedenen Ländern. Einiges davon hat eine weite Reise hinter sich. Je weiter der Weg ist, desto _____ CO₂ wird frei und dadurch das Klima stärker belastet. Die Äpfel aus Neuseeland haben den _____ Weg, deshalb werden sie mit dem _____ zu uns gebracht. Bananen reisen auch sehr weit, werden aber meistens mit dem _____ transportiert. Den _____ Weg haben die Äpfel aus der Region.

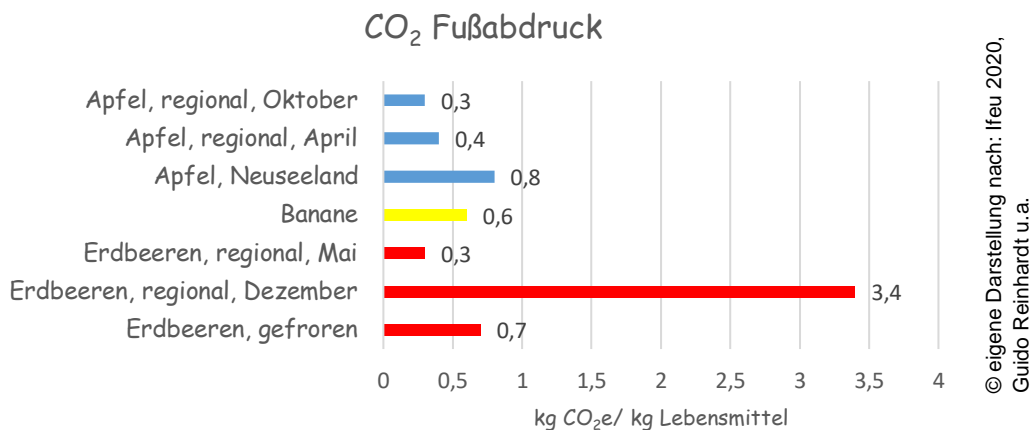
Saisonal oder ganzjährig?

Heutzutage hat man im Supermarkt das ganze Jahr über eine große Auswahl an Obst und Gemüse. Doch nicht alle Obst- und Gemüsesorten wachsen bei uns und schon gar nicht zu jeder Jahreszeit. Sie werden oft aus dem Ausland importiert, dort oder bei uns in beheizten Gewächshäusern angebaut oder in Hallen eingelagert. Das Beheizen der Gewächshäuser, der Transport und die Kühlung der Lagerhallen verbrauchen viel Energie und erzeugen somit viel CO₂.

3. Suche im Saisonkalender 5 heimische und 5 exotische Früchte und notiere in welchen Monaten sie geerntet werden.

Heimisches Obst		Exotisches Obst	
Name	Saison von-bis	Name	Saison von-bis

4. Analysiere das Schaubild:



a) Vergleiche die Werte der Äpfel. Wie unterscheiden sie sich und woran liegt das?

b) Wann sollte man Erdbeermarmelade einkochen und warum?

c) Dein Vorrat an selbstgemachter Erdbeermarmelade ist kurz vor Weihnachten aufgebraucht. Was machst du jetzt?

Klimatipp:
Kaufe regionale Produkte mit möglichst kurzem Transportweg, die gerade Saison haben!

ACHTUNG: Der Begriff „regional“ ist nicht rechtlich geschützt. Ob ein Produkt wirklich aus der näheren Umgebung kommt, siehst du nur an der Herkunftsangabe!

Jetzt bist du dran:
 Welches Obst isst du am häufigsten? Wird es bei uns angebaut? Wann wird es geerntet?