

Bilan CO₂ Comparatif



2021

Fraises
Espagne vs. Fribourg

0.67
kgCO₂ par kg fraises
espagnoles
(en saison)

0.25
kgCO₂ par kg fraises
fribourgeoises
(en saison)

La quantification des émissions CO₂ a pour but de mesurer l'impact de la production de nos produits alimentaires sur le climat. Elle permet d'évaluer l'importance des diverses sources d'émission et ainsi de choisir les produits en connaissance de cause.

Production Espagne : Région Huelva, pleine terre, avec irrigation
Production Fribourg : Vendue sous l'appellation "Terroir Fribourg"

Emissions de CO ₂ en kg par kg de fraises	Espagne	Fribourg
Engrais et pesticides	0.14	0.09
Carburant machine	0.01	0.04
Plastique	0.08	0.11
Irrigation	0.03	0
Transport	0.41	0
Energie	0.01	0
Total	0.67	0.25

Références

Un vol Genève - New York et retour génère environ 2000kg de CO₂



1000 km en voiture émettent entre 100 et 200 kg de CO₂

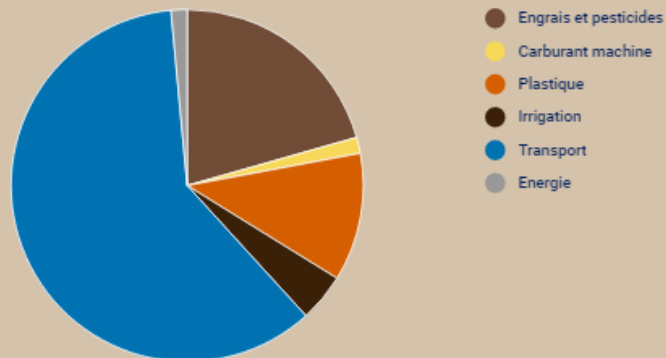


En moyenne, nous générons 5'400 kg de CO₂ par personne et par année en Suisse

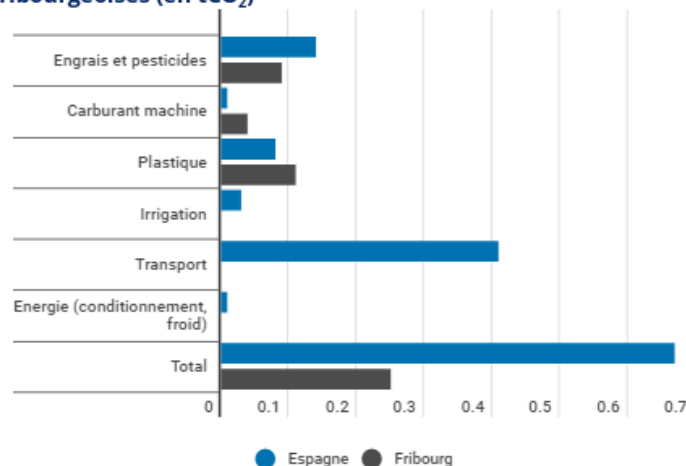


Climate Services SA | Passage du Cardinal 11 | 1700 Fribourg |
www.climate-services.ch
Projets21 Sàrl | Rte de la Fonderie 2 | 1700 Fribourg |
www.projets21.ch

Répartition des émissions des fraises espagnoles



Comparaison des émissions des fraises espagnoles et fribourgeoises (en tCO₂)



Commentaires

En 2019, le Conseil fédéral a fixé comme objectif que la Suisse soit Net Zéro Carbone en 2050. Ce concept prévoit que la somme des émissions est égale au volume de CO₂ fixé sur le territoire par les forêts, les sols ou le bois de la construction. Un minimum de 75% des émissions doivent être réduites.

Environ 2/3 de notre impact CO₂ est généré à l'étranger. Une part importante de ces émissions provient des aliments. Par une consommation locale et de saison, nous pouvons faire baisser nos émissions et ainsi réduire notre impact sur le climat.