

FICHE 5 - Tableau récapitulatif gain CO₂

Ce tableau permet d'estimer le gain CO₂ de l'action « pomme locale ». Les chiffres sont extrapolés à partir de données moyennes* (voir détails fiche suivante), ils sont donnés à titre indicatif pour montrer que même la plus simple action a un impact CO₂. Ils ne sont en aucun cas à prendre au pied de la lettre. On pourrait tenter de faire le même calcul pour comparer une pomme locale à une barre chocolatée, à une banane, etc.

Action	CO ₂ économisé par personne	CO ₂ économisé si tous les belges faisaient ce geste 1 fois (10.000.000 de belges)	Comparaison avec les km parcourus par une voiture (170gr/km)
Manger une pomme locale à la place d'un fruit importé d'Espagne en camion (1900 km)	36 g	360 tonnes de CO ₂	2 117 647 km en voitures, environ 52 fois le tour de la terre !*
Manger une pomme locale plutôt qu'un fruit importé d'Afrique du Sud en avion (9000 km)	1426 g	14260 tonnes de CO ₂	83 882 352,9 km en voiture, environ 2000 fois le tour de la terre! *

Nos calculs sont basés sur les chiffres donnés dans « l'Atlas de l'alimentation dans le monde » de Millstone E. & Lang T. (Edition Autrement, 2005).



***Remarque :** Les chiffres présentés ici n'ont pas de valeur scientifique, ils sont relatifs, indicatifs et symboliques. Le résultat des calculs dépend de la situation initiale que l'on prend en compte et de la situation concrète de comparaison (pomme de 200 g ou de 150 g...). Le périmètre de la terre au niveau de l'équateur est estimé à 40 000 km (selon nos sources Wikipédia). Une voiture émet en moyenne 170gr de CO₂ par kilomètre.