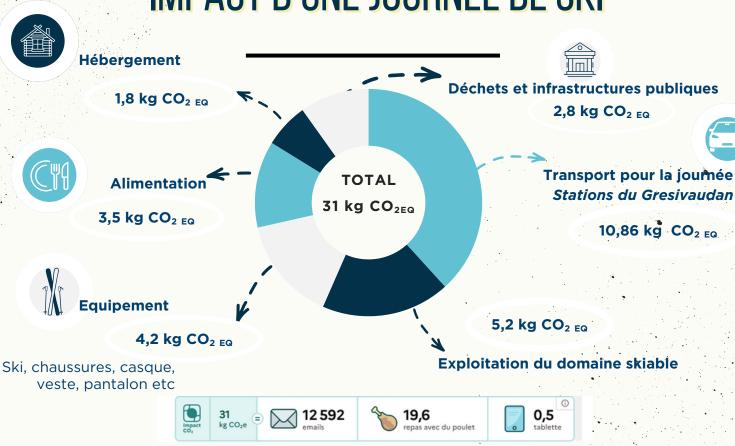
IMPACT CARBONE DES ACTIVITÉS TOURISTIQUES DES 7 LAUX

Calculer l'impact carbone des activités touristiques des 7 Laux c'est additionner les émissions de gaz à effet de serre qui sont la conséquence de ces activités.

Autrement dit, on ajoute les émissions de l'entretien et le fonctionnement du domaine skiable, le carburant des dameuses, le transport pour se rendre au aux 7 Laux, l'équipement, l'hébergement (...) et on obtient le *bilan carbone* d'une journée d'activité touristique aux 7 Laux.

L'unité est le kilogramme de CO₂ équivalent, qui permet de comparer tous les gaz à effet de serre en les traduisant en quantité de dioxyde de carbone.

IMPACT D'UNE JOURNÉE DE SKI



La journée skieur aux 7 Laux émet 31 kg CO_{2 EQ}.

Dans une station "séjour", la journée skieur émet environ 45 kg CO_{2 EQ} et jusqu'a 75 kg CO_{2 EQ} pour des stations avec une clientèle très internationale



PLUS **JE VAIS SKIER PROCHE DE CHEZ MOI** ET PLUS JE RESTE LONGTEMPS EN STATION MOINS JE POLLUE AVEC MA PRATIQUE!











DANS LES DÉTAILS

L'exploitation des activités touristiques des 7 Laux se décompose en:

- 25% des émissions concernent le damage,
- 28% les achats de biens et services.
- 20% les infrastructures (ex : remontées mécaniques),
- 20% l'énergie électrique,
- 6% les déplacements et
- 1% le frêt et les déchets

L'exploitation du domaine skiable représente 18% des émissions d'un séjour aux 7 Laux. Valeur "forte" car le séjour entier est peu émetteur par rapport à d'autres destinations.

10,86 kg CO _{2 EQ} pour le transport c'est *très peu* pour une station de ski.

Une station séjour a des émissions liées au transport d'environ 25 kg CO _{2 EQ} et jusque 55 kg CO _{2 EQ} pour des stations internationales.

Aux 7 Laux, une majorité des pratiquants (59% en hiver) sont des locaux qui font peu de kilomètres pour leur pratique du ski.

L'équipement, l'alimentation et l'hébergement ensemble émettent presque autant que le transport!



ET CONCRÈTEMENT....

- Consommation électrique forte qui s'explique par la nature du réseau de neige de culture et certaines installations de remontées mécaniques
- Un **damage optimisé** grâce à un plan de damage développé pour les 7 Laux (25% du total)
- Peu de constructions massives et des achats modérés pour l'exploitation

LA SUITE POUR LES 7 LAUX?

La communauté de communes Le Grésivaudan et l'exploitant se mobilisent sur ces sujets. En lien avec les études sur les ressources en eau et en neige, les élus et agents développent une stratégie de territoire et un plan d'action en cohérence avec ces enjeux prépondérants.

Ce lieu de vie du territoire, permettant un accès au ski aux populations locales tout en limitant l'impact carbone de cette activité est un point fort aux 7 Laux.

