

LES CHIFFRES CLES DE L'ENERGIE

EN POLYNESIE FRANÇAISE EDITION 2022



92,5 % Taux de dépendance énergétique*

377 MILLIONS de litres d'hydrocarbures importés

Consommation d'énergie primaire*

334 800 tep*

- 54 %** Transport
- 36 %** Production d'électricité
- 5 %** Chaleurs
- 2 %** Stockage
- 3 %** Pêche et perliculture



217 MILLIONS

de litres consommés par le secteur du transport

Le transport routier est le 1^{er} consommateur d'énergie

40 %



Routier
74 %



Maritime local
17 %



Aérien local
9 %

116 MILLIONS

de litres consommés pour la production d'électricité



Thermique
436,0 GWh

116 millions de litres



Hydro
194,4 GWh

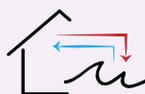


Solaire - PV
49,9 GWh

Taux de pénétration des EnR dans le mix électrique

36 %

Energies renouvelables permettant d'économiser une production d'électricité - **3,7% en 2022** :



SWAC*
17,6 GWh



CES*
23,6 GWh

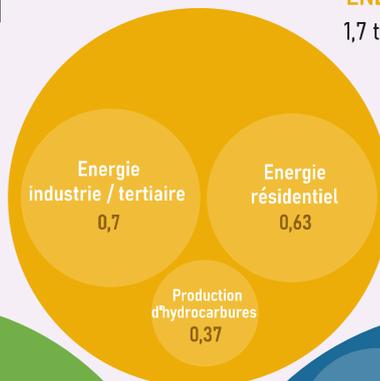




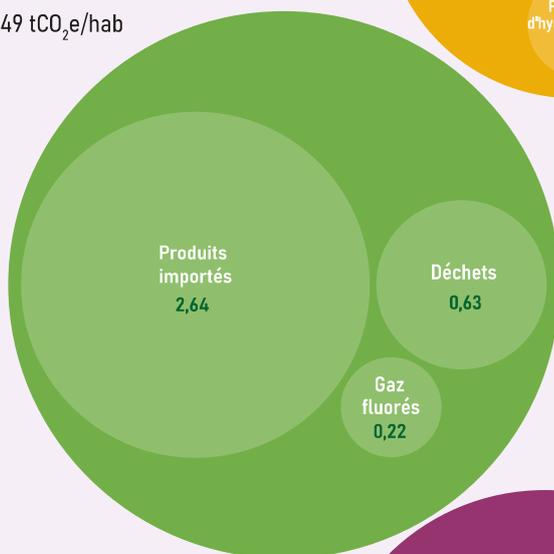
Empreinte carbone* en 2021

10,6 tCO₂e/hab

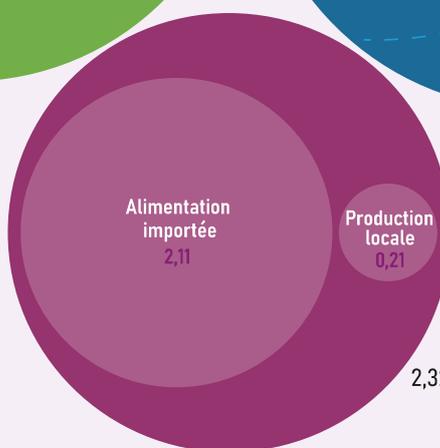
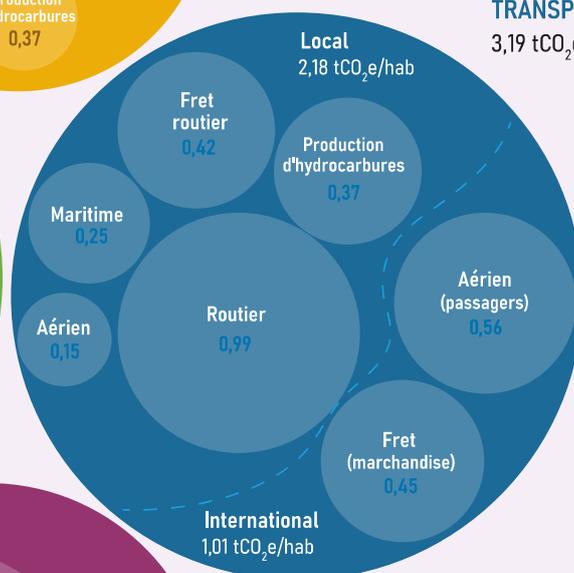
ENERGIE
1,7 tCO₂e/hab



CONSOMMATION
3,49 tCO₂e/hab



TRANSPORT
3,19 tCO₂e/hab



ALIMENTATION
2,32 tCO₂e/hab

40 % des émissions de l'empreinte carbone sont émises localement



Taux de dépendance énergétique : Part d'énergie qu'un pays doit importer pour sa consommation d'énergie primaire

Consommation d'énergie primaire : Ensemble des produits énergétiques non transformés, exploités directement ou importés pour la consommation du pays

tep - Tonne équivalent pétrole* : Unité commune permettant de comparer la production et la consommation d'énergie issue de différentes sources

SWAC - Sea Water Air Conditioning* : Système permettant d'utiliser l'eau de mer comme source froide pour répondre aux besoins de climatisation

CES -Chauffe-eau solaire* : Dispositif destiné à produire de l'eau chaude grâce à l'énergie solaire

Emissions directes (local) : Emissions associées aux gaz à effet de serre produits directement sur le territoire polynésien

Empreinte carbone : Poids de nos activités quotidiennes sur l'environnement