

EMBALLAGES EN ALUMINIUM

TOUT SAVOIR SUR LEUR RÉDUCTION ET LEUR RECYCLAGE

DE QUOI ON PARLE ?



En France, les emballages en alu c'est

2%

des emballages ménagers.

Soit 107 000 tonnes.



83 %

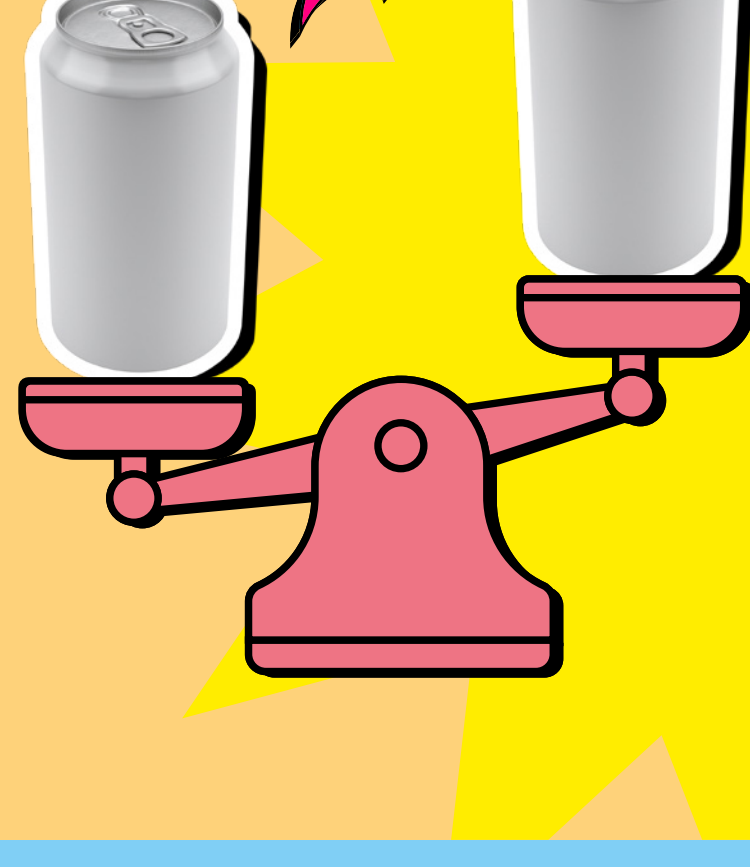
d'emballages rigides



17 %

d'emballages souples et petits alus

RÉDUCTION



Les canettes ont perdu

1/3

de leur poids en 20 ans

LES EMBALLAGES EN ALUMINIUM SE RECYCLENT PARFAITEMENT

Du tri chez soi au recyclage :

zoom sur les étapes !



1

Tri puis collecte des emballages

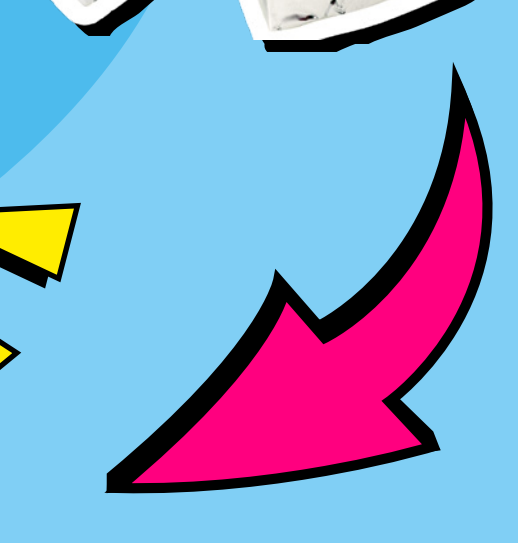


2

Centre de tri
séparation des emballages en aluminium des autres emballages grâce à une machine à courant de Foucault (champ magnétique)

Plus d'1 centre de tri sur 2

est équipé d'une deuxième machine pour capter aussi les petits alus et les souples.



3

Affinage

broyage, tri, première étape de fusion et purification de l'aluminium rigide pour produire des lingots (ou plus rarement de l'alu sous forme liquide)

3 bis

Usine de Pyrolyse

pour les petits alus et les souples



4

Fonderie

fusion de l'aluminium recyclé pour mouler des pièces



5

Fabrication

de nouveaux objets

RECYCLER

LES EMBALLAGES EN ALU :

OUI MAIS POURQUOI ?

PARCE QUE L'ALUMINIUM RECYCLÉ A PLEIN D'ATOUTS !

1

Il permet d'éviter l'extraction de **ressources naturelles**, comme

LA BAUXITE

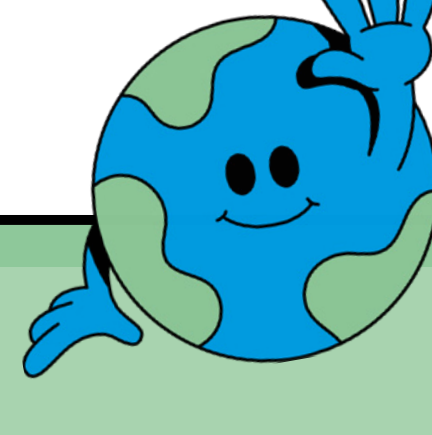


2

1 tonne d'aluminium recyclé **réduit de 13,3 tonnes** les émissions de CO₂ par rapport à l'alu vierge, soit près de **120 000 km en voiture**

3

il permet **d'économiser 95 % d'énergie**



Tant d'avantages... pourtant seuls

40 %

des emballages en aluminium sont recyclés !

RECYCLER PLUS, OUI MAIS COMMENT ?

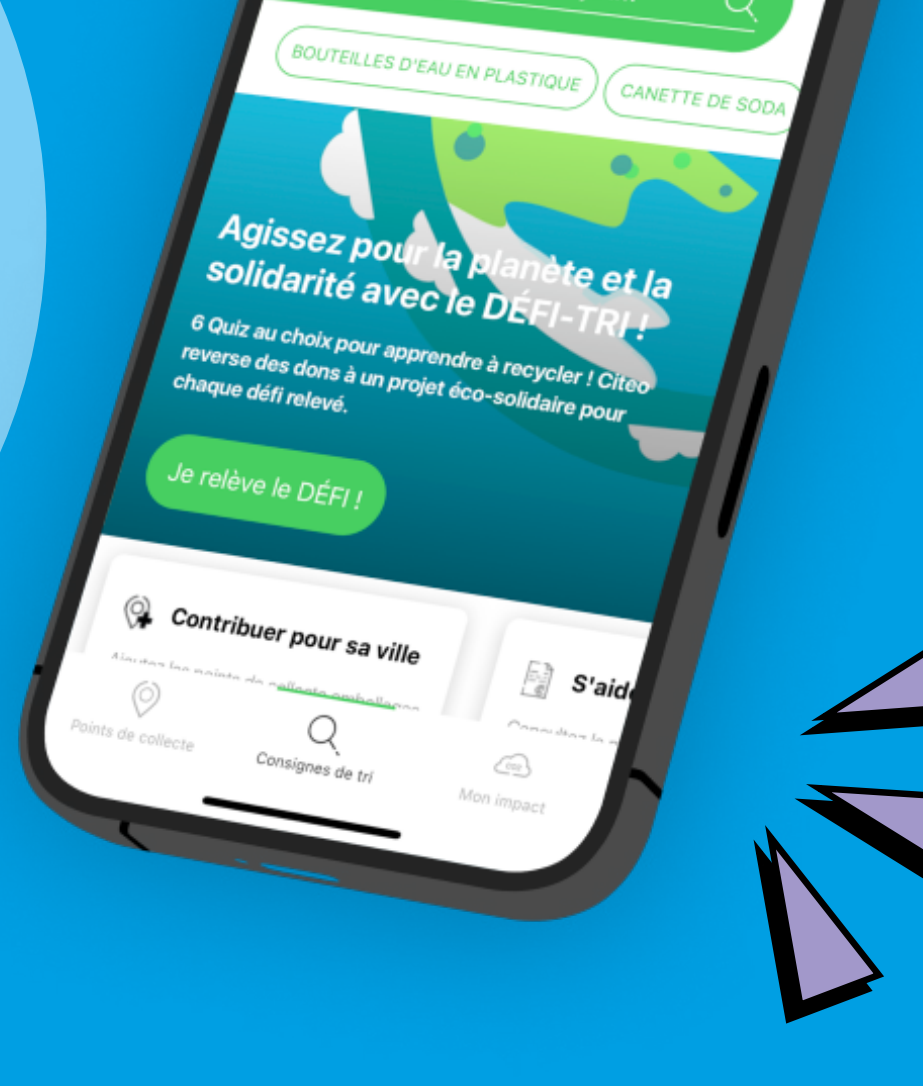
Trier partout et tout le temps



Mieux capter les emballages en centre de tri et **réussir à refaire de nouveaux emballages**



En cas de doute, rendez-vous sur l'**appli Guide du tri**



ON NE LÂCHE RIEN !

CITEO

Suivez-nous sur



www.citeo.com