

EMBALLAGES EN ALUMINIUM

TOUT SAVOIR SUR LEUR RÉDUCTION ET LEUR RECYCLAGE

DE QUOI ON PARLE ?



En France, les emballages en alu c'est

2%

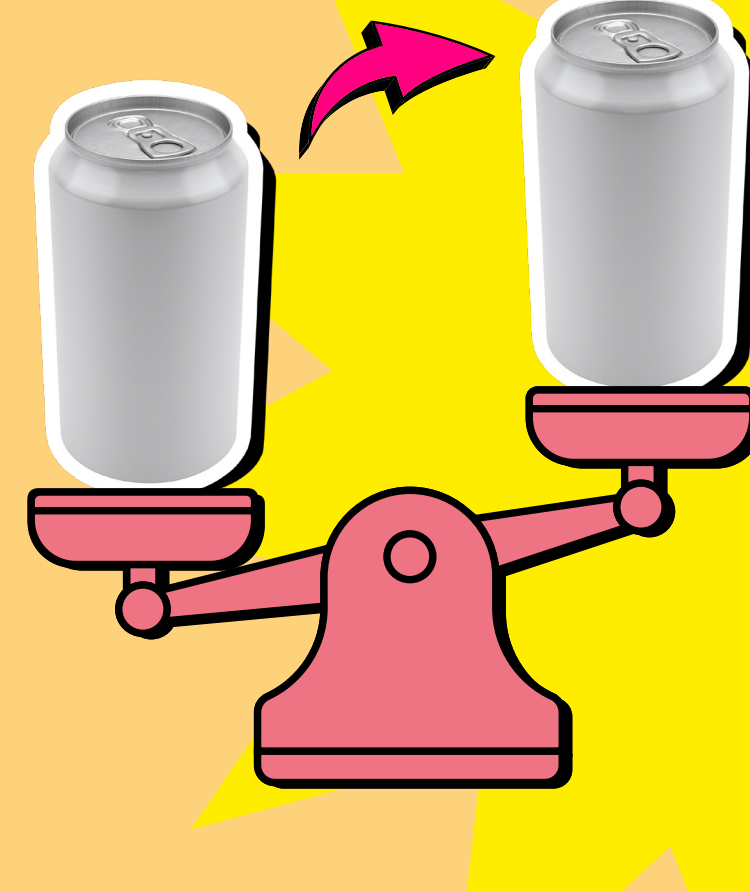
des emballages ménagers.

Soit 97 000 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 !



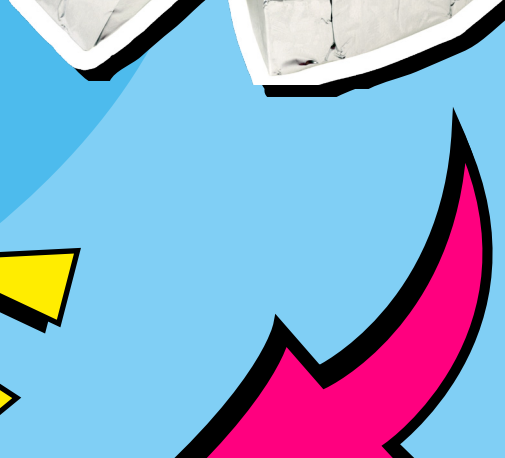
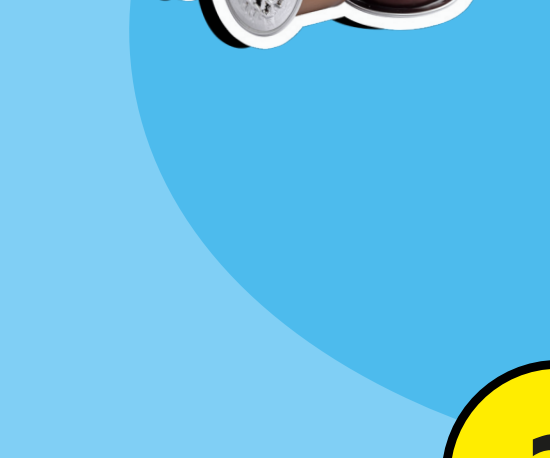
1
Tri puis collecte des emballages



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 :

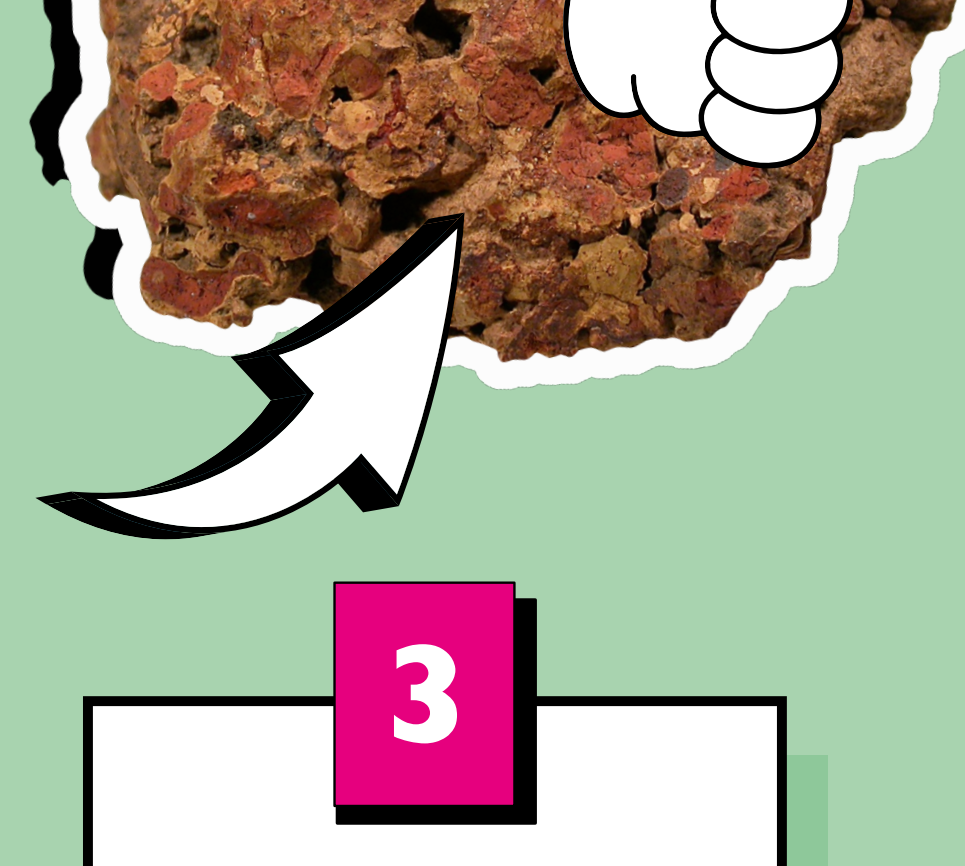
OUI MAIS POURQUOI ?

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

1

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

LA BAUXITE

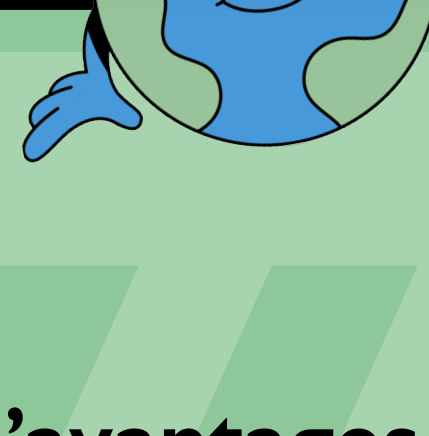


2

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

37%

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
d in f

www.citeo.com