

infineo...

RECYCLER AUJOURD'HUI, PRÉSERVER DEMAIN

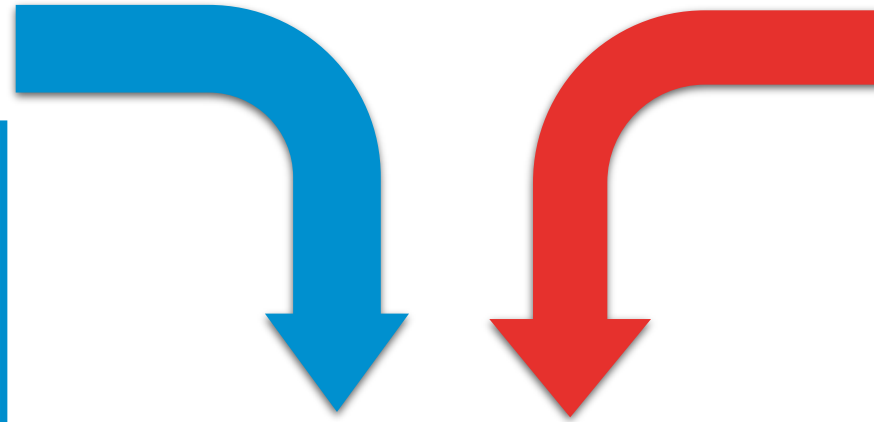
COCA-COLA EUROPACIFIC PARTNERS FRANCE & PLASTIPAK

infineo... une co-entreprise depuis 2012

COCA-COLA EUROPACIFIC PARTNERS FRANCE & PLASTIPAK

Plastipak

- Gère l'approvisionnement en bouteilles recyclables
- Fournit le PET recyclé à CCEP et à d'autres clients



infineo...

COCA-COLA EUROPACIFIC PARTNERS FRANCE & PLASTIPAK

Investissement 8,7 millions €

- Production et vente de PET recyclé de très haute qualité
- Centre de visites

Coca-Cola EUROPACIFIC
PARTNERS

- Gère le centre de visites
- S'engage à acheter le PET recyclé (~35% de la production)

infineo... l'accueil des visiteurs

RECYCLER AUJOURD'HUI, PRÉSERVER DEMAIN
COCA-COLA EUROPACIFIC PARTNERS FRANCE & PLASTIPAK

1^{er} centre de visite sur l'économie circulaire en France

+ de 16 000 visiteurs depuis fin 2013

≈ 2 000 visiteurs par an

30% collèges, lycées

70% entreprises, collectivités, universités...

Ils sont venus en 2022 :

CITEO

LE ROY MERLIN

Intermarché

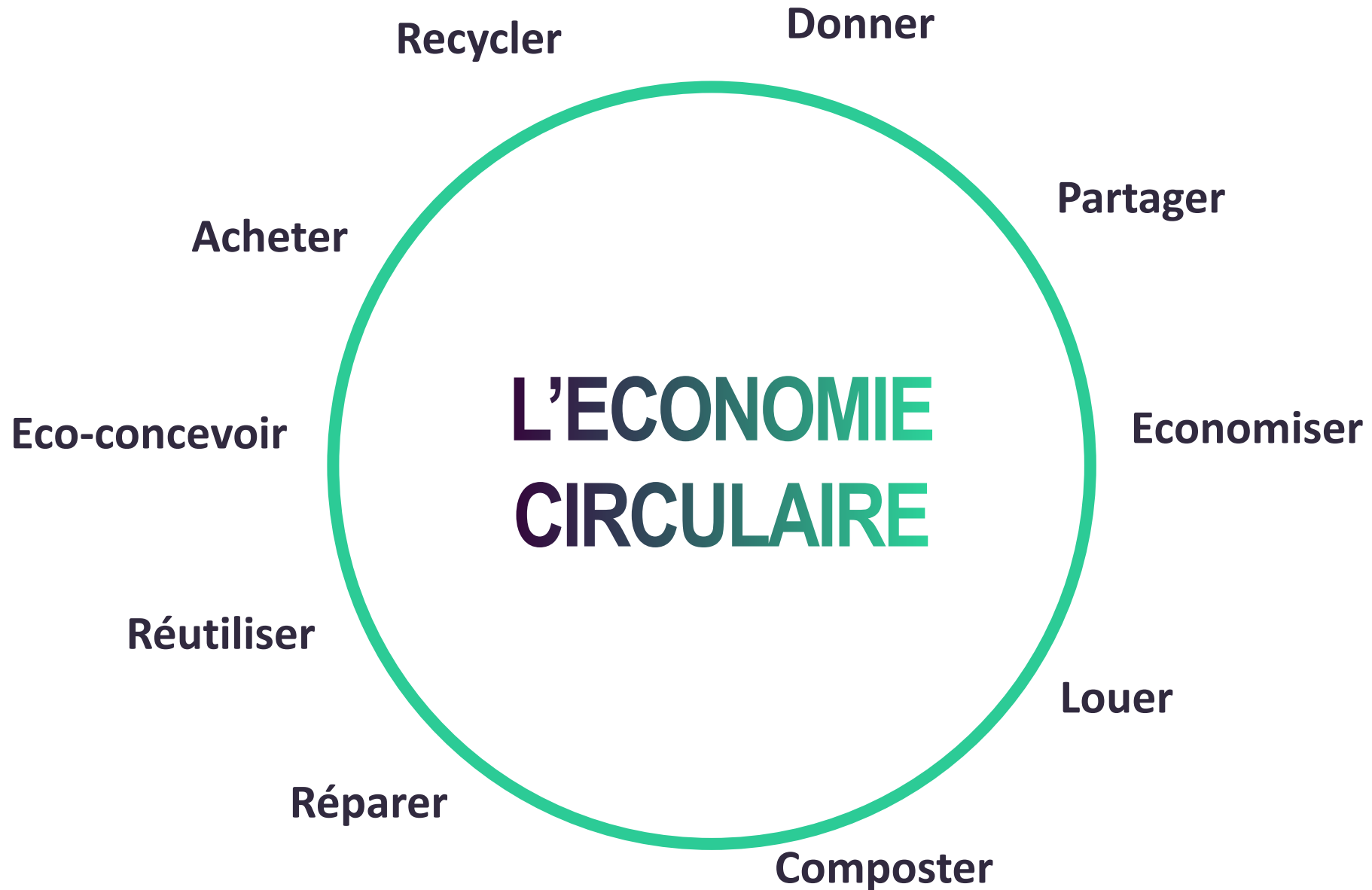
LFP
LIGUE DE FOOTBALL
PROFESSIONNEL

Systeme U

Carrefour

L'OCCITANE
EN PROVENCE





1 ENTREPRISES
CONCEPTION
MISE EN MARCHÉ
SENSIBILISATION
CONTRIBUTION FINANCIÈRE

5 RECYCLEURS
PRODUCTION DE NOUVELLES
MATIÈRES PREMIÈRES

4 CENTRES DE TRI
SÉPARATION PAR MATÉRIAUX
MISE EN BALLES

**3 COLLECTIVITÉS
LOCALES**
COLLECTE
SENSIBILISATION

2 CONSOMMATEURS
GESTES DE TRI

**ACTEURS
DU
DISPOSITIF**



En France depuis **1919**

2500 salariés

90 % des boissons commercialisées en France sont fabriquées en France

+ 230 millions d'euros investis en 5 ans





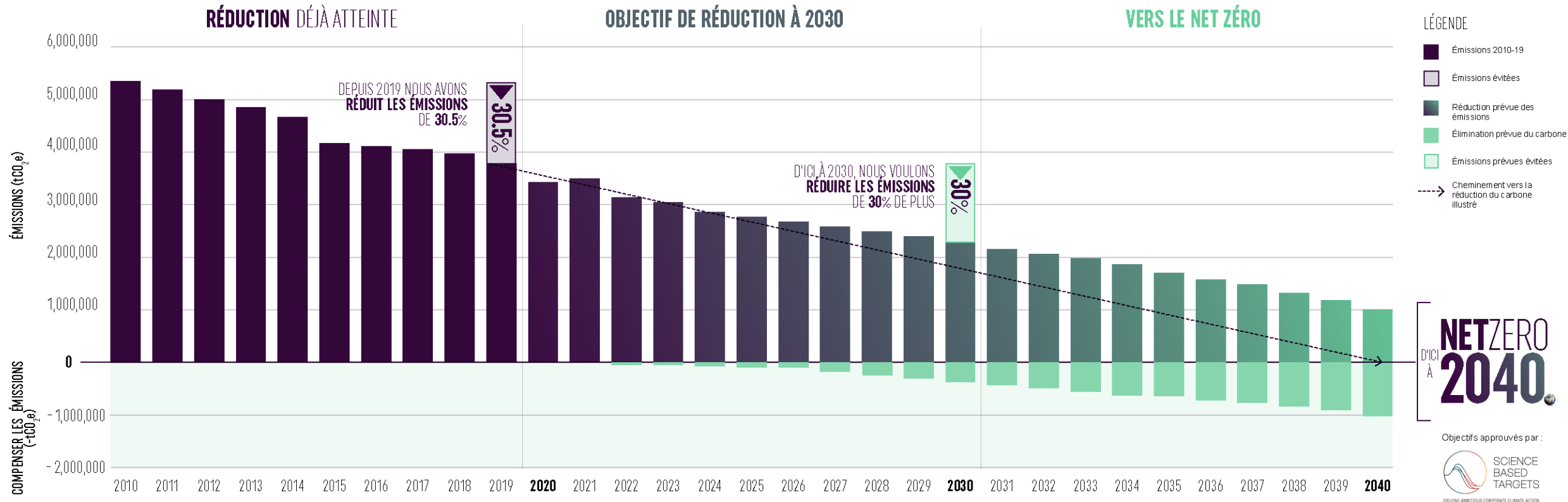
EN ACTION CLIMAT

Coca-Cola
EUROPACIFIC
PARTNERS



VERS LE NET ZERO

PROPOSITION DE RÉDUCTION DU CARBONE D'ICI À 2040



QUEL SECTEUR EMET LE PLUS DE GAZ A EFFET DE SERRE ?

INGREDIENTS



EMBALLAGES



USINES



TRANSPORT

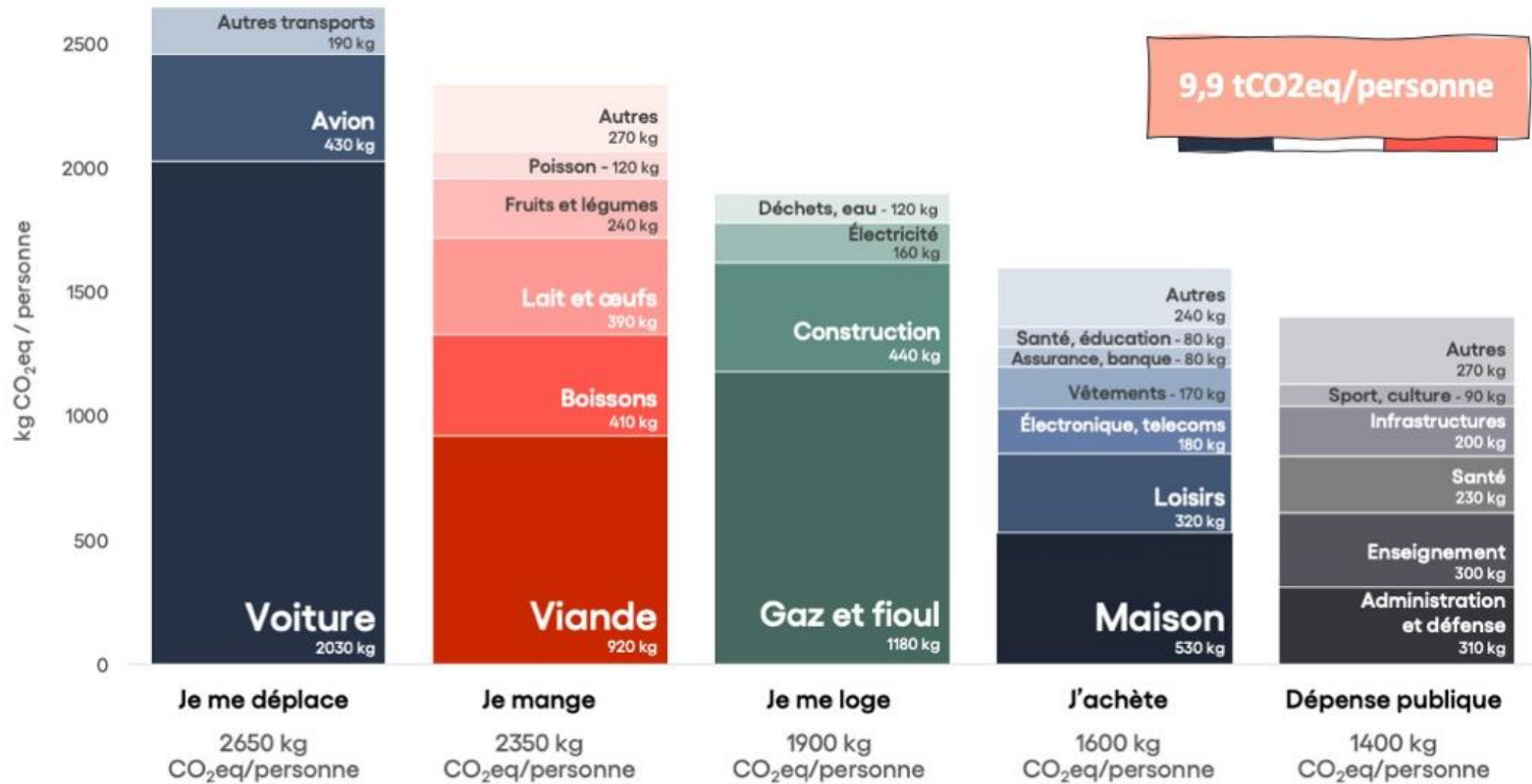


MATERIELS
REFRIGERES



*Chiffres France

L'EMPREINTE CARBONE MOYENNE D'UN FRANCAIS



Gaz inclus : CO₂ (hors UTCATF France), CH₄, N₂O, HFC, SF₆, PFC, H₂O (trainées de condensation).
Source : MyCO₂ par Carbone 4 d'après le ministère de la Transition écologique, le Haut Conseil pour le Climat et CITEPA.

ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE SUR L'ENSEMBLE DE LA CHAÎNE DE VALEUR EN 2021*

30%

INGREDIENTS



DONT $\frac{3}{4}$ LIÉ AU SUCRE

52%

EMBALLAGES



DONT **62%** LIÉ A L'ALUMINIUM ET
23% LIÉ AU PET

7%

USINES



9%

TRANSPORT



DONT **80%** LIÉ
AU TRANSPORT
DE NOS PRODUITS

2%

MATERIELS REFRIGERES



*Chiffres France

CYCLE DE VIE D'UNE CANETTE EN ALUMINIUM



Extraction de la Bauxite

Australie, Amérique Centrale ou Afrique



Raffinage en poudre d'alumine

Australie, Chine ou Amérique du Sud



Transformation en aluminium primaire à 900°

Chine, Europe de l'est, Moyen-Orient, Canada



Fusion à 800°

Europe



Recyclage

France, Europe

- 93% Gaz à Effet de Serre*



CYCLE DE VIE D'UNE BOUTEILLE EN VERRE



**Extraction du
Sable**

France



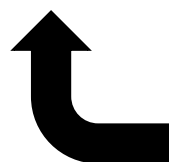
**Fusion pendant 24h
1600°/ 1500°**

France



**Façonnage + recuisson
500°**

France

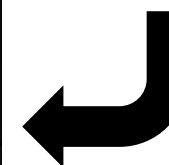


Calcin



Recyclage

- 87% Gaz à Effet de Serre*



CYCLE DE VIE D'UNE BOUTEILLE EN PLASTIQUE PET



Extraction du pétrole

USA, Arabie Saoudite, Russie...



Raffinage

pour extraire les carburants

400°

Reste 4% : le naphta



Craquage

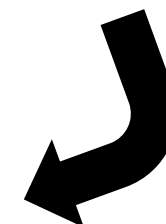
du naphta

850°



Polymérisation

pour le PET = **260°**



Recyclage à 260°

- 70% Gaz à Effet de Serre*

*Rapport ADEME/FEDEREC 2017



EN ACTION

EMBALLAGES



CADRE RÉGLEMENTAIRE



3R

RÉDUIRE des emballages plastique à usage unique
Privilégier le **RÉEMPLOI**
Augmenter le taux de **RECYCLAGE**

2021

Suppression des pailles, touillettes, couverts, gobelets en plastique

Restriction des bouteilles plastiques sur les événements sportifs, festifs et dans les entreprises

2023

Vaisselle réutilisable en service à table dans la restauration rapide

5% des ventes en emballages réutilisables

2024

Bouchons attachés aux bouteilles PET

2025

77% de taux de collecte des bouteilles de boissons

2027

10% des ventes en emballages réutilisables

2029

90% de taux de collecte des bouteilles de boissons

2030

30% de plastique recyclé dans les bouteilles de boissons

50% de réduction des bouteilles PET à usage unique vs 2019 (interdiction en 2040?)



1. RÉDUIRE

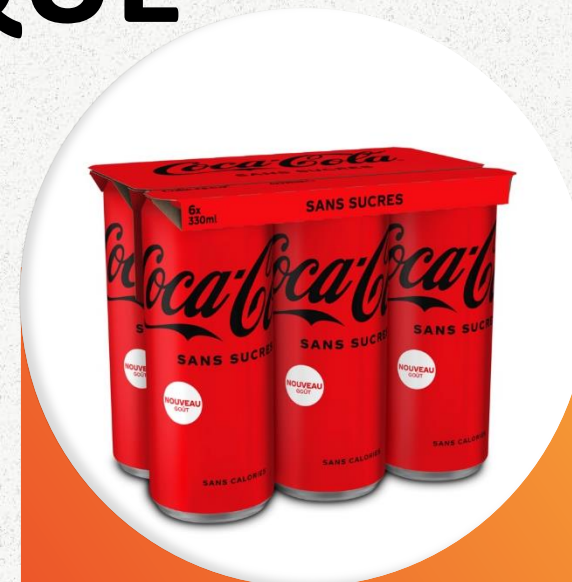
RÉDUIRE NOTRE EMPREINTE PLASTIQUE

1

REDUIRE



BOUCHONS
ATTACHÉS
FIN 2022



REMPLACEMENT
DES FILMS PLASTIQUE
DE NOS LOTS DE
CANNETTES PAR DES
EMBALLAGES CARTON

DES EMBALLAGES ALLÉGÉS

1

REDUIRE



NOUVELLE SLIM CAN
EN ALUMINIUM

=

POIDS DES CANETTES
DIVISÉ PAR DEUX



ALLÈGEMENT DU
POIDS DES
BOUTEILLES

- 25%

DEPUIS 10 ANS



2. REEMPLOYER



2

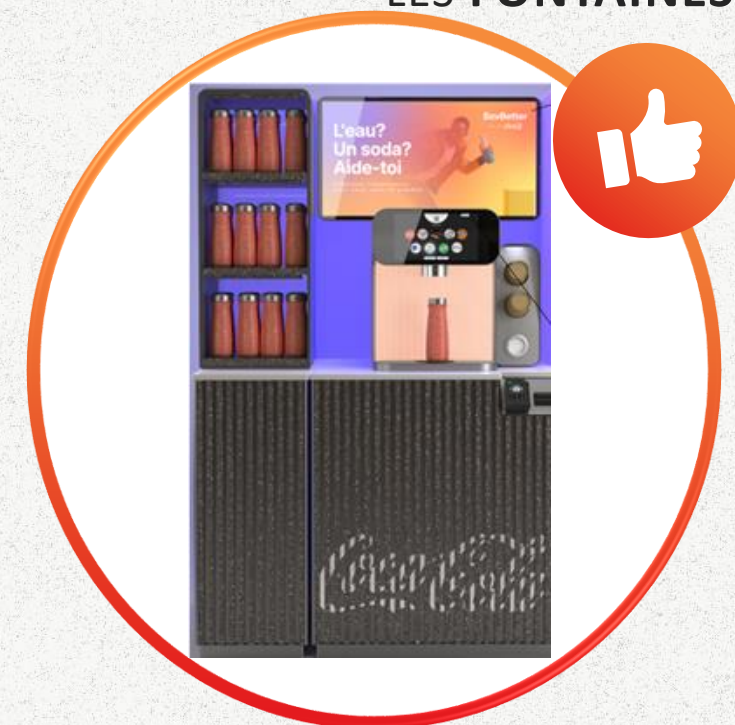
REEMPLOYER

DÉVELOPPER LE RÉEMPLOI EN HORS FOYER

NOUS AVONS UN SAVOIR FAIRE HISTORIQUE SUR LES FONTAINES



100% VERRE CONSIGNÉ
FIN 2022



↻ 2,9%

DE NOS VOLUMES
EN FRANCE SONT
CONSIGNÉS POUR
RÉEMPLOI EN
CHR.

16% EN EUROPE.



2

REEMPLOYER

DÉVELOPPER LE RÉEMPLOI EN ALIMENTAIRE

VERRE CONSIGNÉ



PET CONSIGNÉ





3. RECYCLER



3

RECYCLER

DES EMBALLAGES RECYCLABLES

Un emballage est recyclable
si et seulement si :

1. Collecté dans les bacs de tri,
2. trié et mis en balles en centre de tri,
3. régénéré chez un recycleur,
4. et réincorporé dans un nouvel objet.



Recyclable



Non recyclable

RECYCLER



DEPUIS 2015

DEPUIS 2015

EN 2022



VERS LE 100% DE COLLECTE

3

RECYCLER

72%

EMBALLAGES
COLLECTÉS
EN 2021



NOUS SOUTENONS LA
CONSIGNE POUR
RECYCLAGE



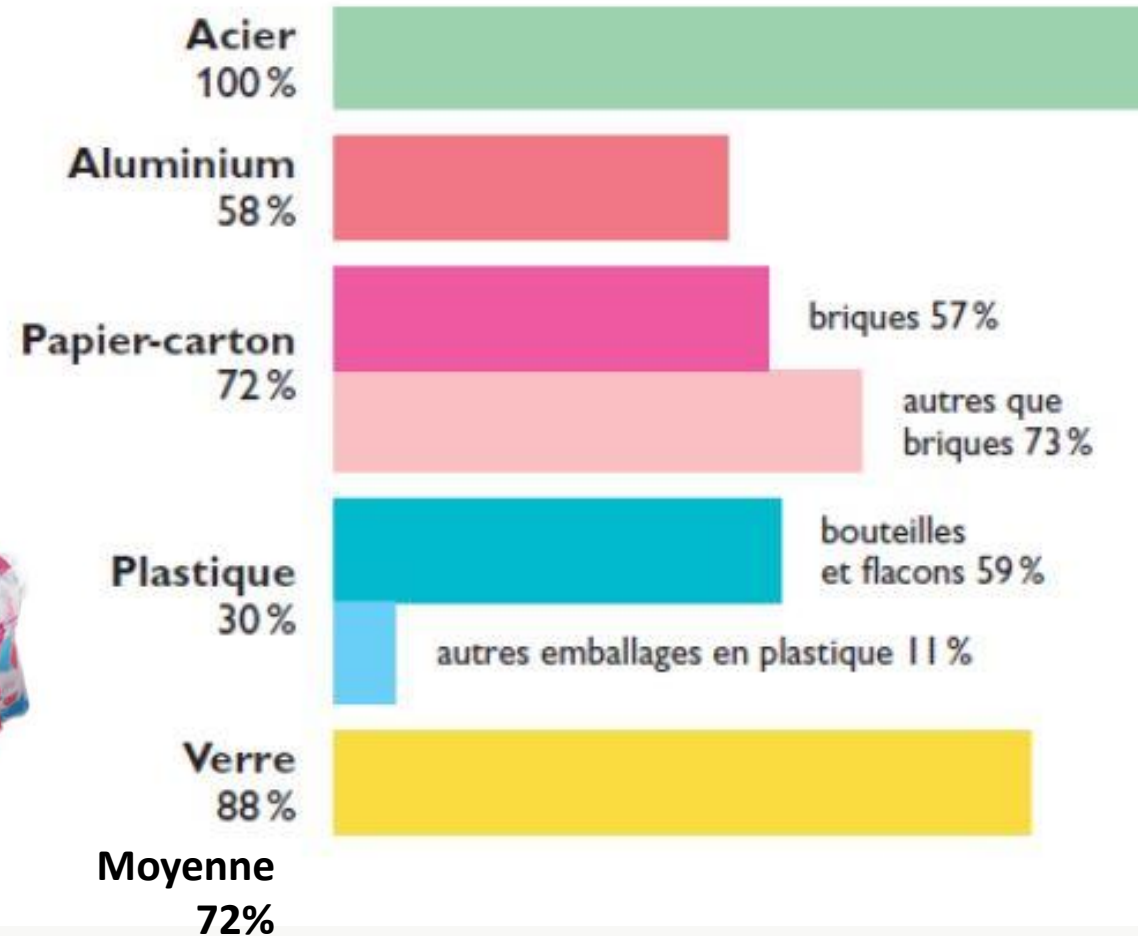
NOUS SOUTENONS
DES CAMPAGNES DE
NETTOYAGE
AVEC NOS PARTENAIRES
LOCAUX





2. Les consommateurs

Taux de recyclage par matériau (en %)

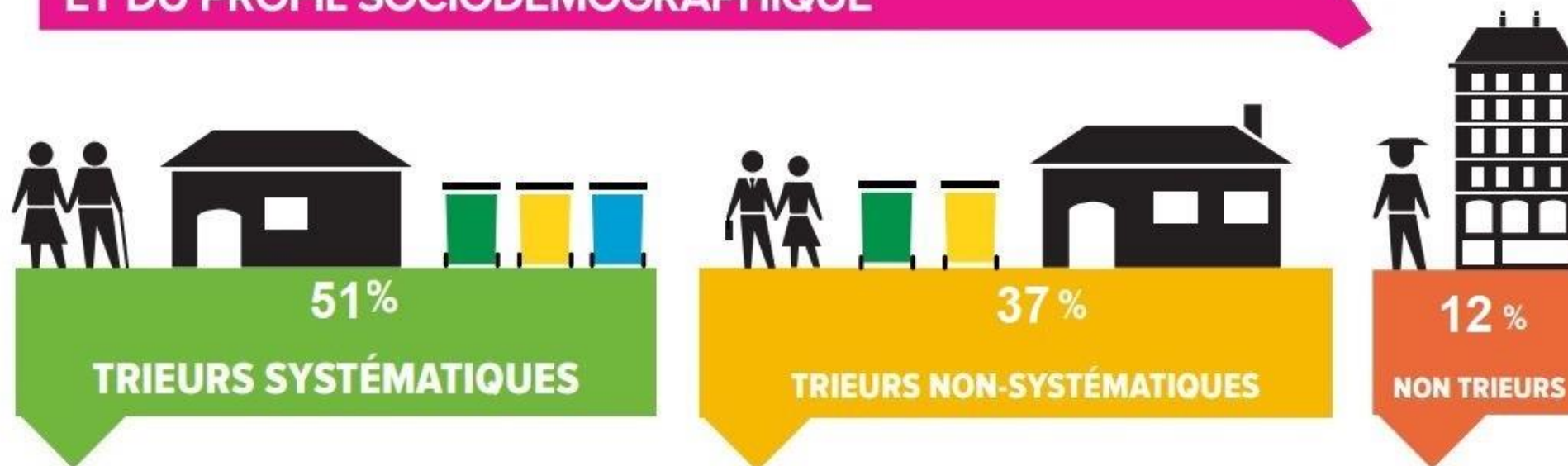


Source :
CITEO
Rapport annuel 2021

2. Les consommateurs

88 % DES FRANÇAIS TRIENT **MAIS SEULS** **51** % TRIENT DE MANIÈRE SYSTÉMATIQUE

DES PRATIQUES QUI VARIENT EN FONCTION DE L'HABITAT ET DU PROFIL SOCIODÉMOGRAPHIQUE



Source :
CITEO
Observatoire du
geste de tri 2019



3. Les collectivités locales

La collecte



3. Les collectivités locales

La sensibilisation



Chez vous



Sur tous les emballages

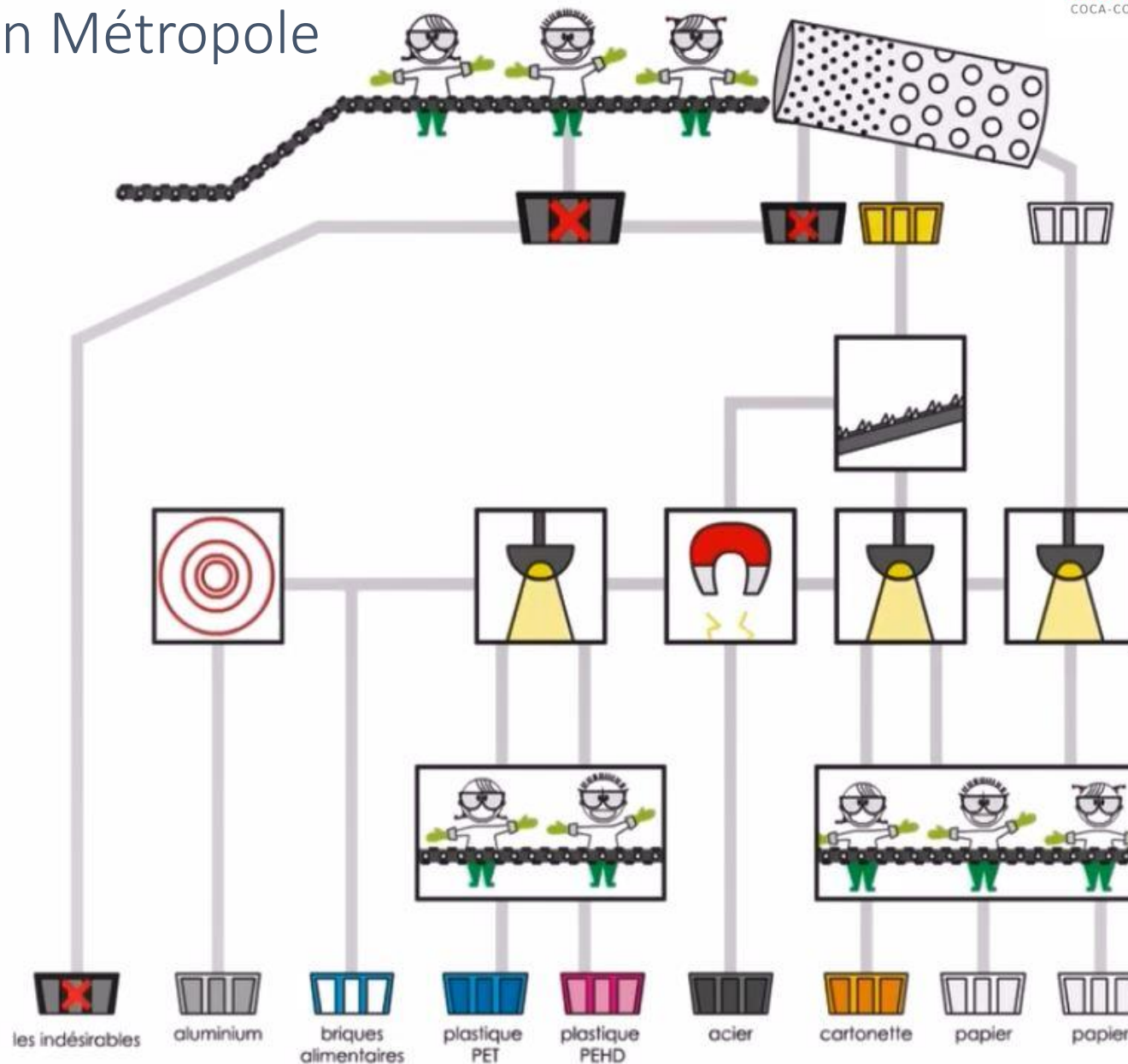


Partout en France



4. Les centres de tri

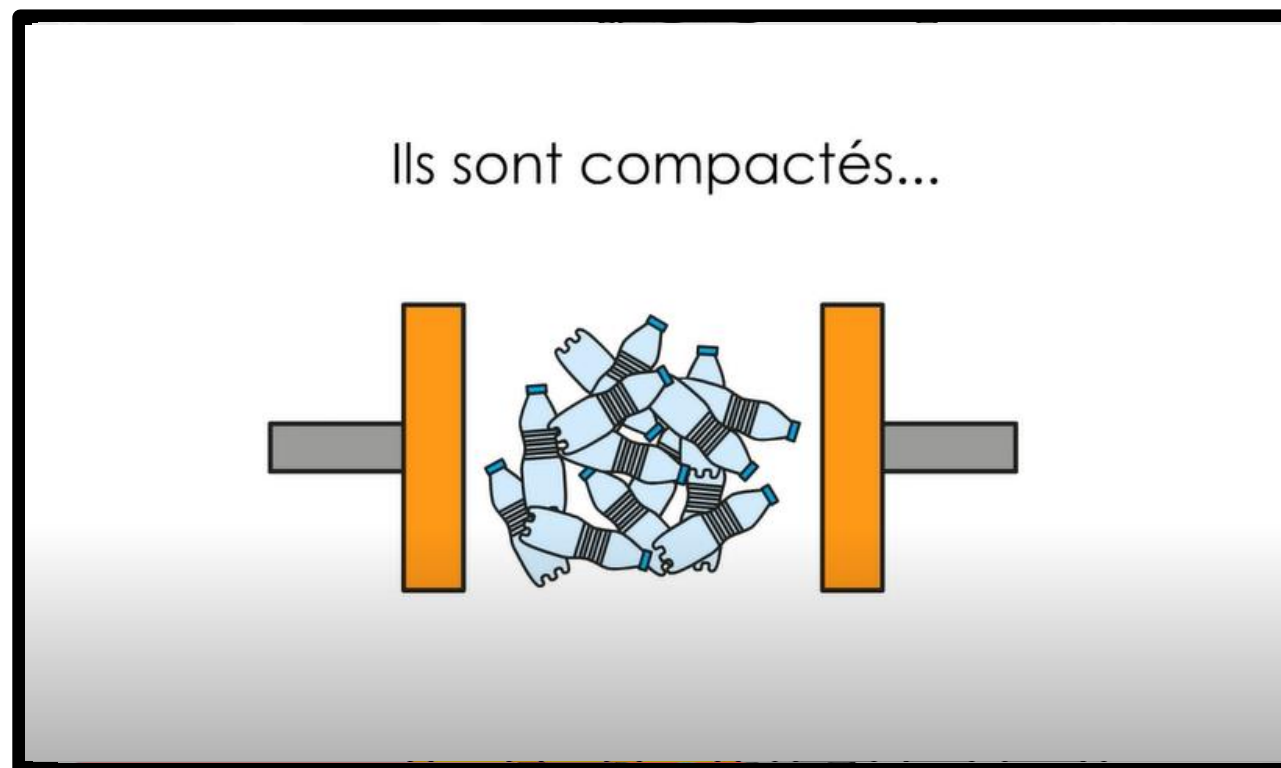
Exemple à Dijon Métropole



4. Les centres de tri

Exemple à Dijon Métropole

1. Tri manuel
2. Tri par la taille
3. Tri par le poids
4. Aimant
5. Courant de Foucault
6. Tri optique
7. Mise en balles



4. Les centre de tri



PET clair



Emballages



PET foncé



Fibres textile...



Polyéthylène
Polypropylène



Tuyaux, sièges-
auto,
arrosoirs...



Films et sacs
plastique



Sacs poubelle
ou films
plastique



Carton,
briques



Cartons,
essuie-tout...



Papier



Livres,
journaux...



Acier



Conserves,
chariots...



Aluminium



Canettes,
fer à
repasser...



Verre



Bouteilles,
bocaux





Welcome to the World of Plastipak



- Family owned and managed
- Headquartered in Michigan, USA
- Founded in **1967**
- 2021 revenue **\$3.2 billion**
- **42 billion+** units produced annually
- **6,600** associates
- **40+** production sites
- **6 billion+** bottles recycled annually
- **1,500+** patents

15 *Plastipak* plants in Europe

4 Recycling Centers



rPET capacity : 150.000T rPET

Plastipak Beaune

En chiffres



Usine créée en 1998

1,5 milliard
de bouteilles recyclées
par an**

**poids moyen de 33g
par bouteille pour
50 000 tonnes/an



20 salariés
et **6 000 tonnes**
de plastique recyclé/an



1998

135 salariés
et **48 000 tonnes**
de plastique recyclé/an



AUJOURD'HUI

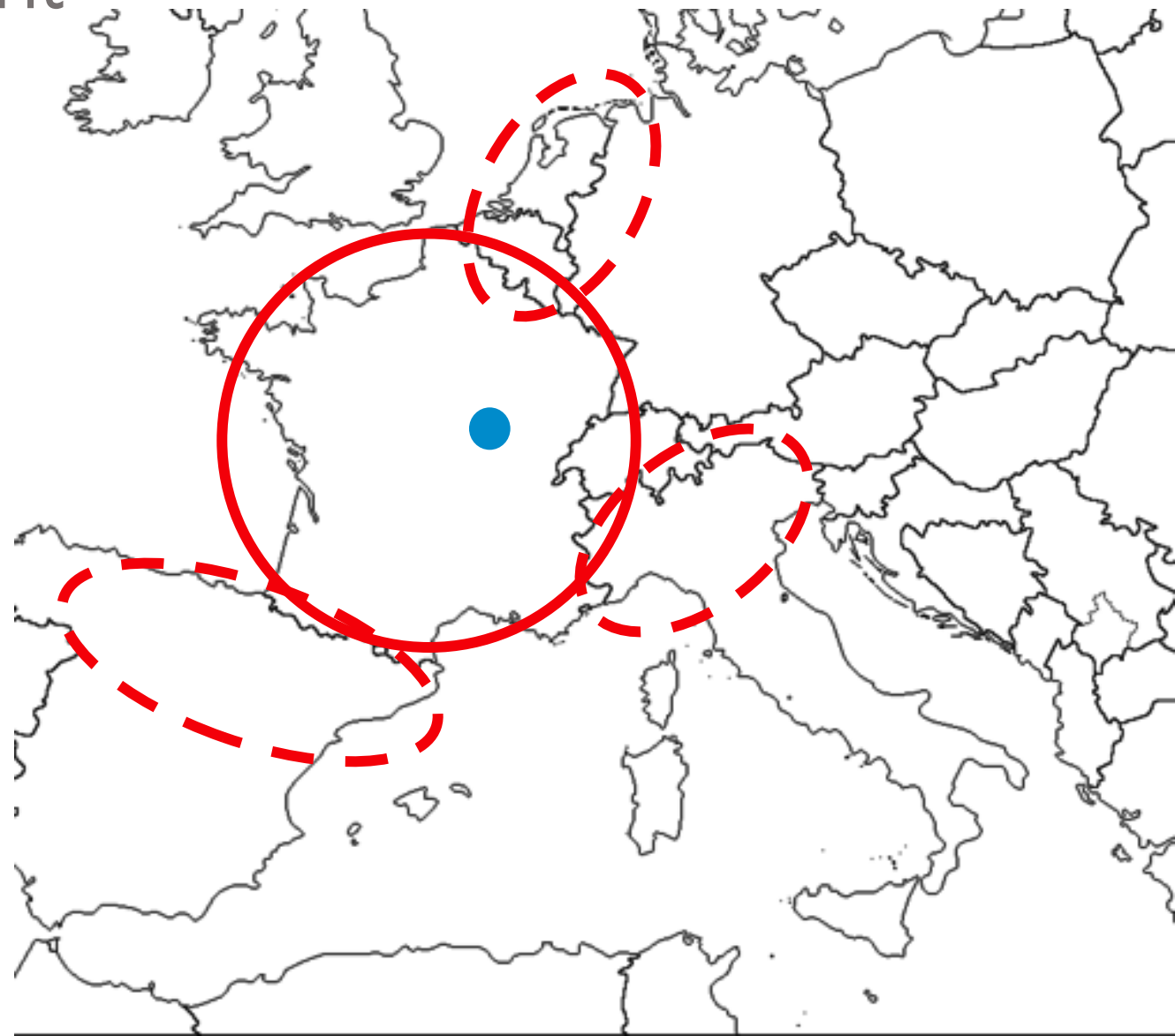
Zone d'approvisionnement



Apports permanents



Apports temporaires





Retrouvez-nous sur
www.infineo-economiecirculaire.com

