

# L'INDUSTRIE DE L'EMBALLAGE À BASE DE PAPIER-CARTON

faits et chiffres



COFEPAC

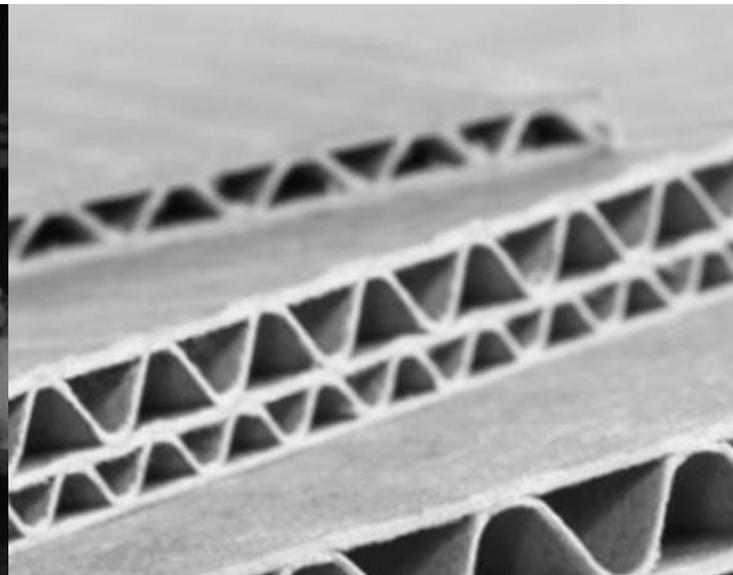
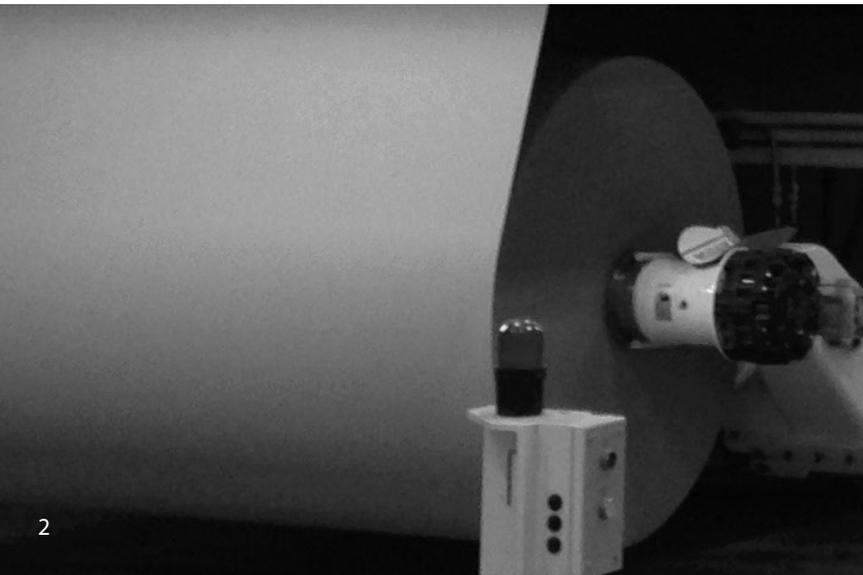
# L'EMBALLAGE :

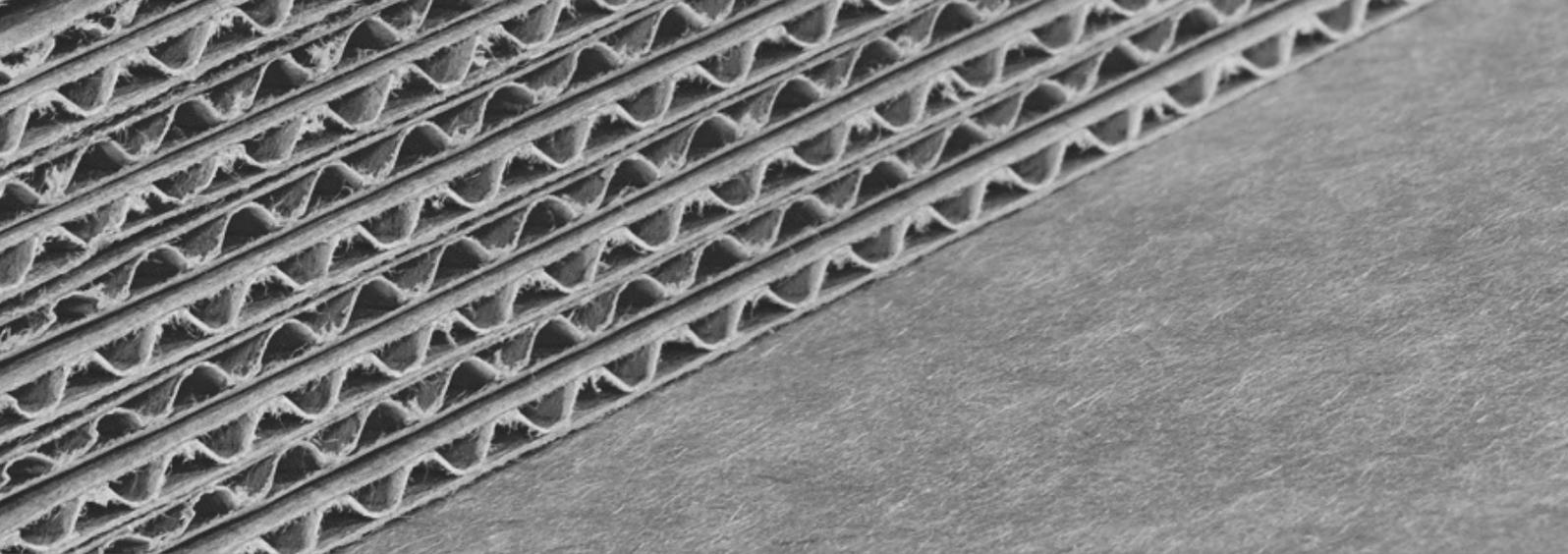
## UN PRODUIT INCONTOURNABLE

Les emballages sont présents à tous les stades de la production et des échanges de biens et de marchandises : matières, composants ou produits finis. Qu'ils soient logistiques, de regroupement ou d'unités de ventes, les emballages sont les auxiliaires indispensables à la protection, le transport, la manipulation, la sécurité sanitaire ou encore l'information concernant les produits qu'ils accompagnent.

## UNE INDUSTRIE ESSENTIELLE

L'industrie de l'emballage est un rouage important de l'économie nationale. Fabricants de matériau et d'emballages fournissent l'ensemble des secteurs de l'industrie, de la grande distribution et du commerce. L'activité de production d'emballages a été reconnue comme essentielle par les pouvoirs publics lors de la pandémie. Emballages alimentaires, pharmaceutiques, sanitaires ou domestiques, l'industrie s'est mobilisée pour continuer à servir les besoins vitaux de la société et de la population lors des confinements.





# LE PAPIER-CARTON :

## UNE RESSOURCE NATURELLE ET RENOUVELABLE

L'industrie de l'emballage papier-carton utilise un matériau naturel et renouvelable : la fibre de cellulose, sous forme de papier ou carton ou cellulose moulée. Elle est issue du bois provenant de sous-produits de l'exploitation des forêts, que l'industrie contribue à valoriser, ou des produits papier-carton usagés récupérés, ménagers, industriels ou commerciaux, dont les fibres, vont être réutilisées pour fabriquer de nouveaux emballages et prolonger ainsi l'usage de la ressource.

## UNE EXPLOITATION CIRCULAIRE ET DURABLE

Avec près de neuf emballages recyclés sur dix, l'industrie de l'emballage papier-carton est un exemple remarquable de fermeture d'une boucle matière. La quasi-totalité de ses produits sont recyclés et transformés en nouveaux emballages dans un véritable système de réutilisation fonctionnant de surcroît à l'échelle internationale, facilitant ainsi les échanges dans une économie mondialisée.



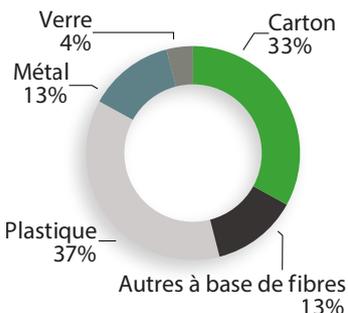
# L'INDUSTRIE DE L'EMBALLAGE PAPIER-CARTON

Sources : Smithers International, Cepi

## ▽ DONNÉES MONDE (2019)

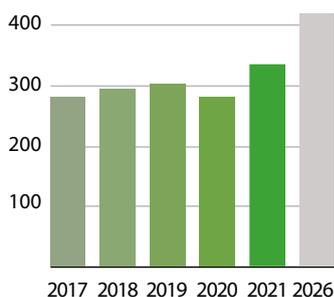
### MARCHÉ MONDIAL DE L'EMBALLAGE

**1 015** milliards de dollars



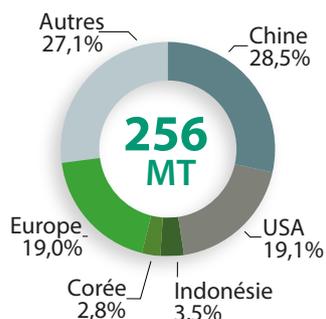
### MARCHÉ MONDIAL DE L'EMBALLAGE EN CARTON

**335** milliards de dollars

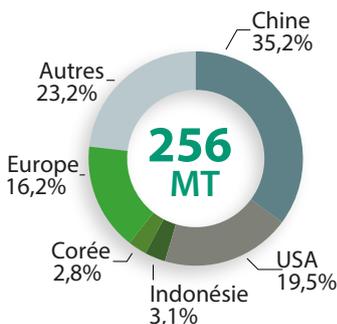


Pour la période allant de 2021-2026 la **croissance annuelle** du marché des emballages carton est estimée à **5% en moyenne**.

### PRODUCTION MONDIALE D'EMBALLAGES EN CARTON



### CONSOMMATION MONDIALE D'EMBALLAGES EN CARTON

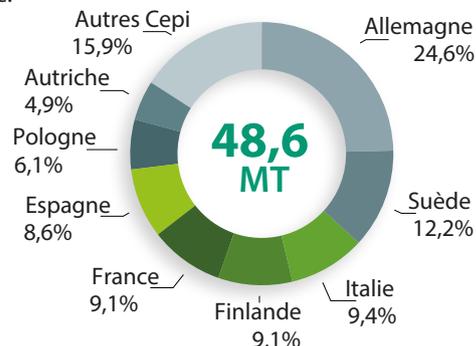


En 2019, dans le monde pré-Covid, production et consommation sont naturellement en position d'équilibre global mais les situations régionales diffèrent : déficitaire en Chine, excédentaire en Europe, quasiment à l'équilibre pour les USA.

## ▽ DONNÉES EUROPÉENNES (2019)

La Confédération Européenne de l'Industrie Papetière (CEPI) compte 19 associations nationales parmi ses membres et regroupe les principaux pays d'Europe.

### PAPIERS ET CARTONS D'EMBALLAGE PRINCIPAUX PAYS PRODUCTEURS



### PRODUCTION

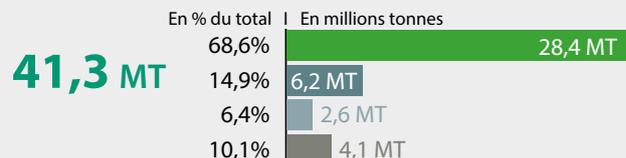
#### MATÉRIAU D'EMBALLAGE PAPIER CARTON CEPI 2019



■ PPO / CARTON ONDULE ■ CARTON PLAT ■ PAPIERS D'EMBALLAGE ■ AUTRES PAPIERS ET CARTONS D'EMBALLAGE

### CONSOMMATION

#### MATÉRIAU D'EMBALLAGE PAPIER CARTON CEPI 2019



### ECHANGES MATÉRIAU D'EMBALLAGE U.E 2019



# L'INDUSTRIE DE L'EMBALLAGE PAPIER-CARTON

Sources : Insee, Copacel, Ademe

## ▼ DONNÉES FRANCE (2019)

**450**  
ENTREPRISES

**550**  
SITES DE PRODUCTION

**SALARIÉS**  
**+ de 40 000**

**CHIFFRE D'AFFAIRES :**  
**+ de 8 milliards d'€**

PRODUCTION DE  
MATÉRIAU D'EMBALLAGE  
PAPIER-CARTON

**4 439 KT**

PRODUCTION  
D'EMBALLAGES  
PAPIER-CARTON

**3 428 KT**

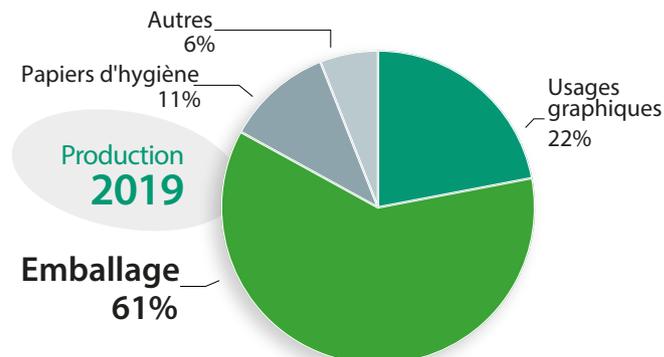
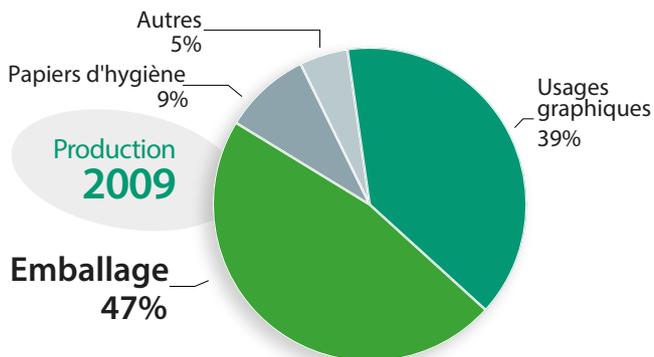
ECHANGES



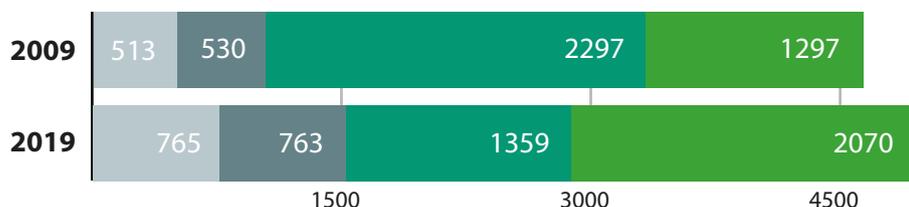
ECHANGES (EMBALLAGES VIDES)



## L'EMBALLAGE : LA PREMIÈRE PLACE AU SEIN DE L'INDUSTRIE PAPETIÈRE



VALEUR DE PRODUCTION PAR GRANDES SORTES EN MILLIONS D'EUROS H.T



TOTAL

**4637**

**4957**

Variation 2009 / 2019

- +60% Emballage
- 40% Usages Graphiques
- +43% Papiers d'hygiène
- +49% autres

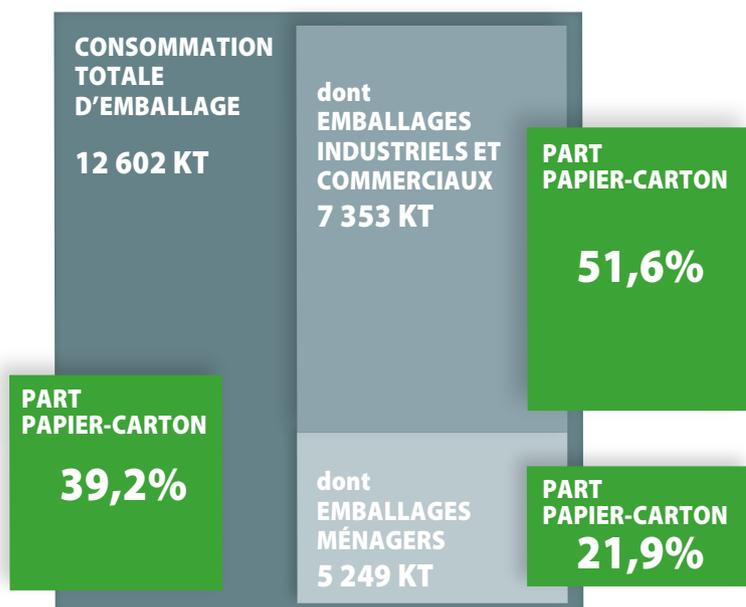
# L'INDUSTRIE DE L'EMBALLAGE PAPIER-CARTON

Sources : Insee, Copacel, Ademe

## ▽ DONNEES FRANCE (2019)

### LE PAPIER-CARTON : LEADER DANS LE MONDE DE L'EMBALLAGE

PRODUCTION D'EMBALLAGES VIDES (en KT)	PRODUCTION MISE EN MARCHÉ EN FRANCE	PRODUCTION EXPORTÉE	TOTAL	EN %
ACIER	310,3	51,7	362	3,1%
ALUMINIUM	44,3	44,8	89,1	0,8%
BOIS	1 962,3	182,1	2 144,4	18,6%
<b>PAPIER-CARTON</b>	<b>3 095,6</b>	<b>333,3</b>	<b>3 428,9</b>	<b>29,7%</b>
PLASTIQUE	1 531,4	504,9	2 036,3	17,6%
VERRE	2 815,4	668,9	3 484,3	30,2%
<b>TOTAL</b>	<b>9 759,5</b>	<b>1 785,8</b>	<b>11 545,3</b>	<b>100%</b>



L'emballage à base de papier-carton à une vocation généraliste. Sa gamme va de l'emballage de regroupement à celui de l'unité de vente consommateur et il est présent dans tous les secteurs utilisateurs bien qu'avec une part limitée dans le domaine de la boisson, avec les vins, spiritueux, eaux et jus de fruits où se distinguent le verre et le plastique.

CHIFFRE D'AFFAIRES GLOBAL DE L'INDUSTRIE DE L'EMBALLAGE : **18,3** milliards d'euros\*  
\*hors production conditionneurs

CHIFFRE D'AFFAIRE DE L'INDUSTRIE EMBALLAGE PAPIER-CARTON :

**8** milliards d'euros  
(+ de 43%)

# LES DIFFÉRENTS EMBALLAGES EN PAPIER-CARTON

Les multiples déclinaisons du matériau papier-carton d'emballage permettent de couvrir les besoins spécifiques comme généraux des entreprises et des ménages.

## LES EMBALLAGES EN PAPIER

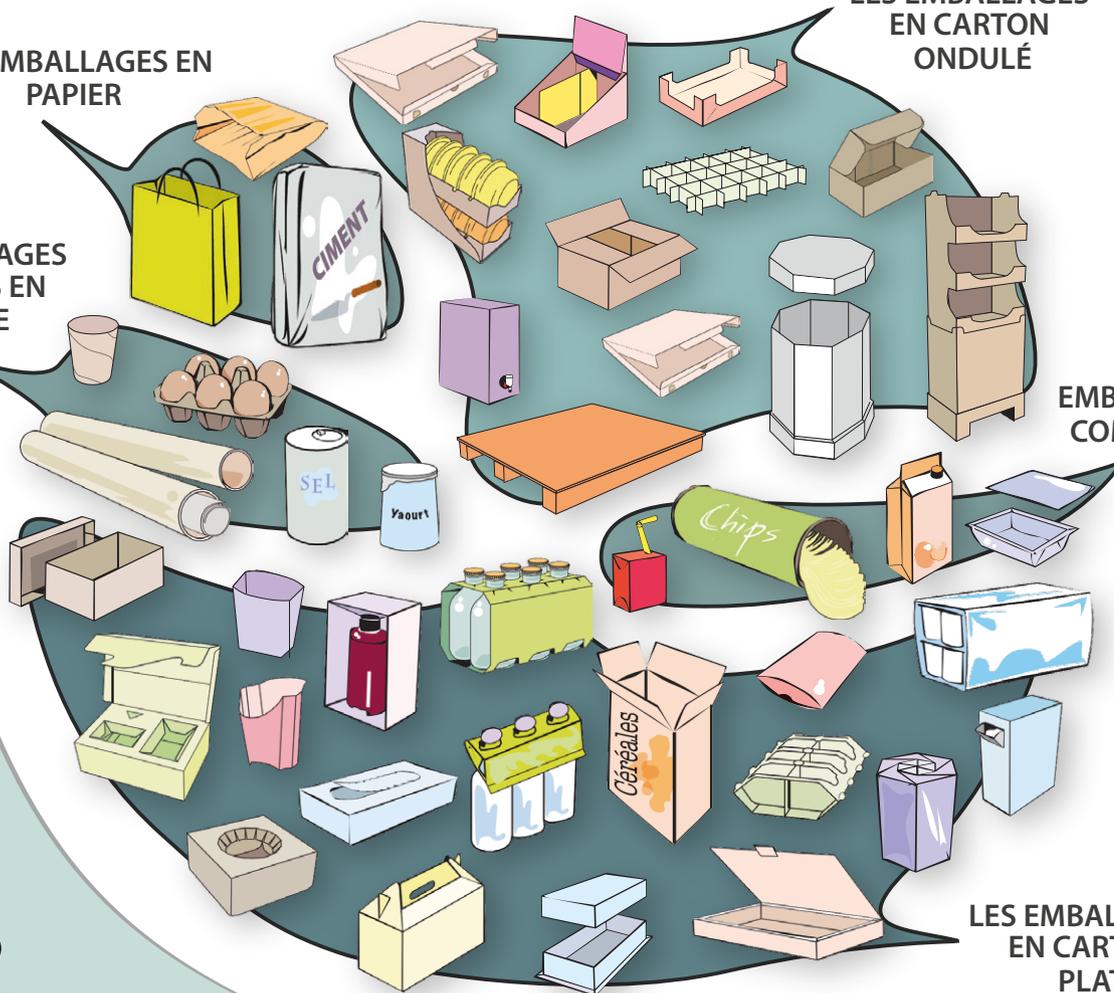
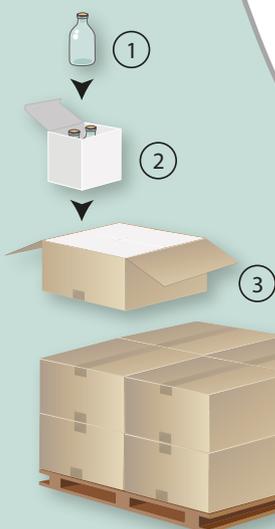
## LES EMBALLAGES EN CARTON ONDULÉ

## LES EMBALLAGES FABRIQUÉS EN VOLUME

## LES EMBALLAGES COMPLEXES

### FOCUS

#### LE SYSTEME D'EMBALLAGE



## LES EMBALLAGES EN CARTON PLAT

Un produit est acheminé jusqu'à son utilisateur par l'intermédiaire d'un système complet qui combine plusieurs types d'emballages aux fonctions différentes :

- ① L'emballage primaire correspond à une unité de consommation et souvent à une unité de vente
- ② L'emballage secondaire permet de regrouper plusieurs emballages primaires pour constituer une unité de vente (UVC) en magasin
- ③ L'emballage tertiaire sert à protéger et faciliter la manutention et le transport des unités de vente ou emballages primaires groupés



# LA CONSOMMATION : DE L'EMBALLAGE AU DÉBALLAGE

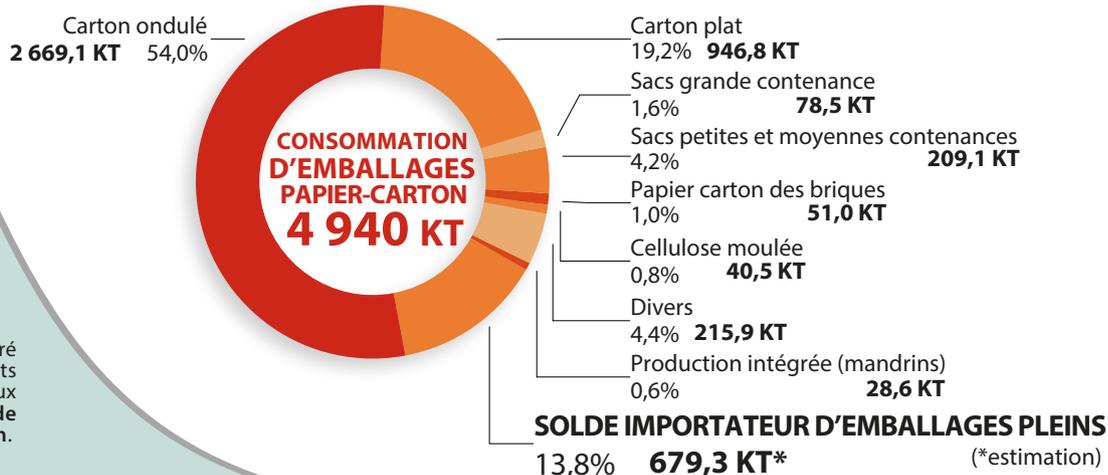
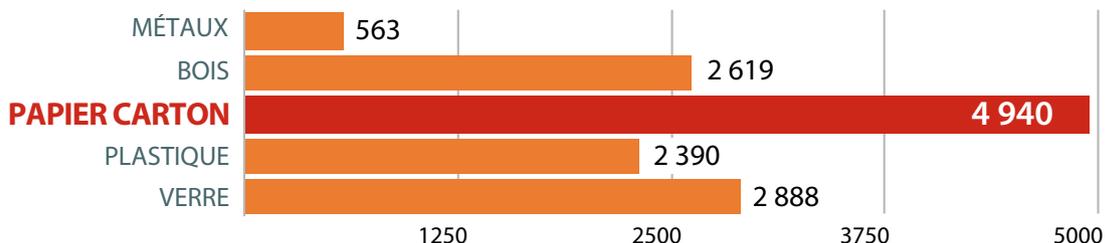
Sources : Ademe, Insee

## LES EMBALLAGES PAPIER-CARTON REPRÉSENTENT 37% DES TONNAGES DÉBALLÉS EN FRANCE PAR LES INDUSTRIES LES COMMERCES ET LES MÉNAGES (2019)

CONSOMMATION D'EMBALLAGES TOUS MATÉRIAUX : **13406 KT**

DONT 804 KT DE RÉPARATION D'EMBALLAGES EN BOIS

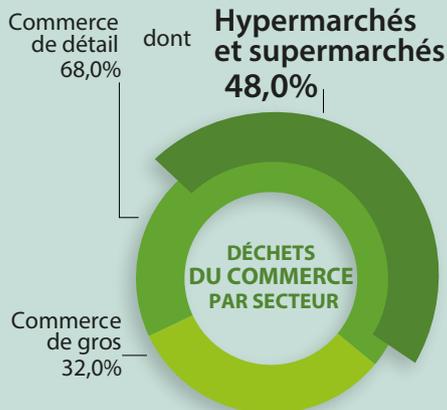
### CONSOMMATION TOTALE D'EMBALLAGES PAR MATÉRIAU en KT



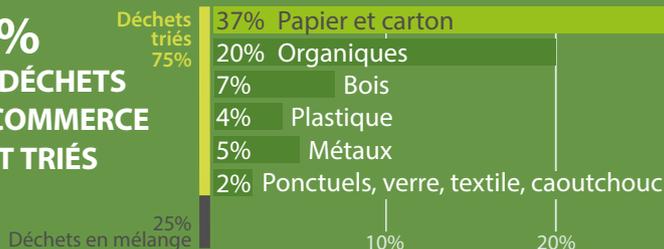
### FOCUS

#### LES DÉCHETS DU COMMERCE ET LEUR TRI

En 2016 les commerces ont généré 4,5 millions de tonnes de déchets non dangereux et non minéraux parmi lesquels 1.6 Millions de tonnes de déchets papier carton.



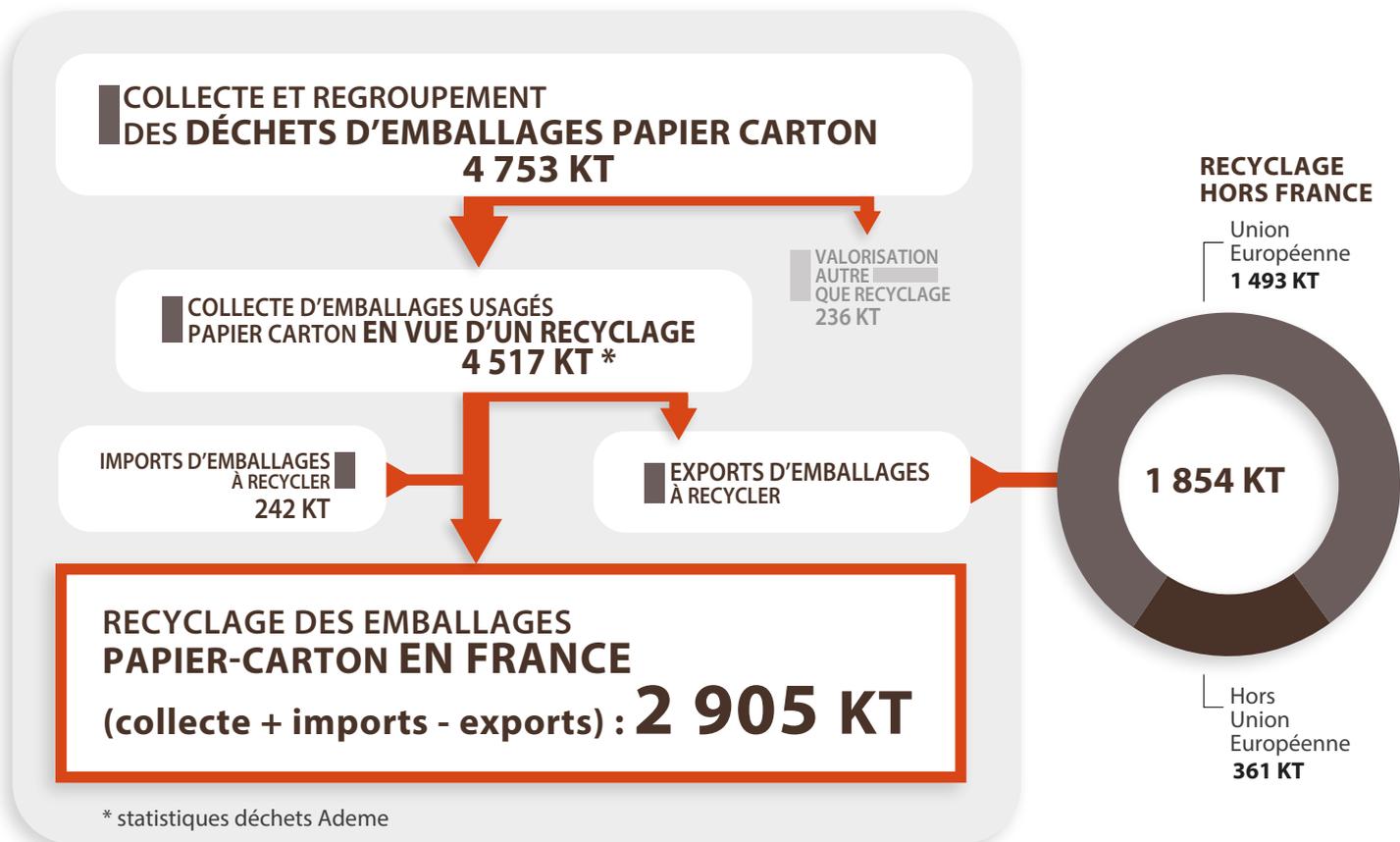
**75% DES DÉCHETS DU COMMERCE SONT TRIÉS**



# LA RÉUTILISATION : DU DÉBALLAGE AU RECYCLAGE

Source : Ademe

## DÉCHETS D'EMBALLAGES PAPIER CARTON (2019)

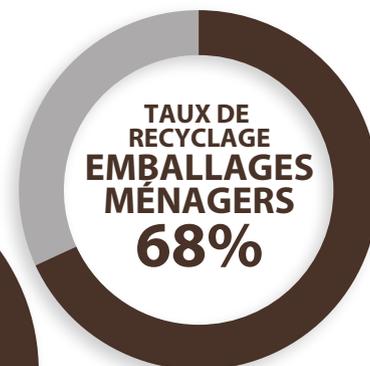
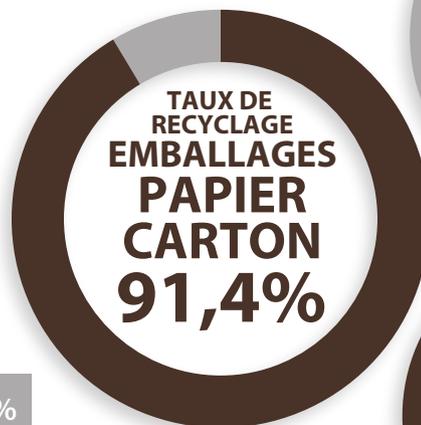
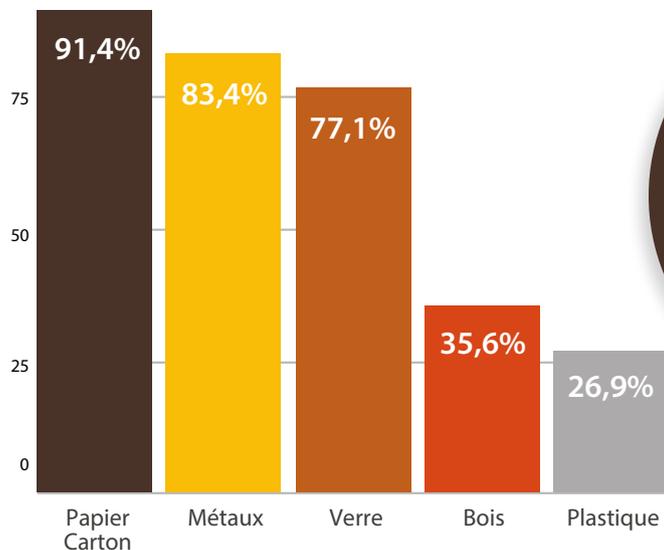


# LA RÉUTILISATION : DU DÉBALLAGE AU RECYCLAGE

Source : Ademe

## TAUX DE RECYCLAGE DES EMBALLAGES (2019)

### PALMARÈS PAR FAMILLE DE MATÉRIAUX



### GISEMENT D'EMBALLAGE PAPIER CARTON ET TAUX DE RECYCLAGE



# COFEPAC



COMITÉ FRANÇAIS DE L'EMBALLAGE PAPIER CARTON

