

TRAITEMENT DES DÉCHETS

L'ESSENTIEL EN

10
POINTS



1

▶ PLUS DE RECYCLAGE, MOINS DE CO₂

Les filières de recyclage ont permis d'éviter l'émission d'environ 22,5 millions de tonnes d'équivalent CO₂ en 2014 – ce qui correspond à 9,6 millions de véhicules en moins sur les routes à l'année – ainsi que 124 TWh d'énergie primaire – soit 80 % de la consommation totale en électricité des foyers français (FEDEREC-ADEME, 2017).

2

▶ 125 500 EMPLOIS

En France, les activités de gestion des déchets ou de dépollution employaient près de 125 500 personnes en 2014, soit une augmentation de 25 % en dix ans (ADEME, 2017).

3

▶ UNE POPULATION SENSIBILISÉE

On recensait, en 2015, 42 millions d'habitants couverts par un programme local de prévention des déchets (ADEME, 2016).

4

▶ 73 % DES DÉCHETS MUNICIPAUX VALORISÉS

En France, le taux de valorisation des déchets municipaux par recyclage et par valorisation énergétique ou organique (compostage, méthanisation, traitement mécano-biologique) s'élevait à 73 % en 2013, contre 53 % en 2000 (ministère de la Transition écologique et solidaire, 2015).

5

► DES PROJETS D'AVENIR

Plusieurs projets sur le tri ou la valorisation des déchets ont été menés par les pôles de compétitivité, permettant notamment le développement de nouveaux produits issus du recyclage de meubles hors d'usage transformés écologiquement (pôle Team2), le recyclage de polyoléfines en contact alimentaire et non alimentaire (pôles Plastipolis, Axelera et Trimatec) ou encore la gazéification de boues (pôle EAU).

6

► TRI, COLLECTE : DES STARTUPS INNOVANTES

Implantée à Paris, Hyphen Pro propose aux professionnels une solution qui leur permet d'évacuer leurs déchets à moindre coût *via* un outil d'optimisation des trajets de collecte. La startup francilienne Lemon Tri favorise le recyclage des gobelets, des bouteilles en plastique et des canettes grâce à ses machines de tri à faible consommation d'électricité.

7

► LA FRENCH TECH ACCUEILLE LES PÉPITES ÉTRANGÈRES

Oorja Development Solutions Ltd. fait partie des 70 lauréats de la deuxième saison du French Tech Ticket. La startup germano-indienne a développé un concept qui vise à transformer les déchets agricoles en énergie propre afin de combattre la pauvreté énergétique et le réchauffement climatique.

8 ▶ LA POUBELLE INTELLIGENTE


Green CREATIVE a trouvé une solution innovante pour aider les industriels à valoriser leurs déchets. La startup a créé une poubelle intelligente et connectée, baptisée R3D3, qui trie et compacte elle-même les canettes, gobelets et bouteilles en plastique. Le tri devient simple et ludique !

9 ▶ UNE MACHINE QUI RECYCLE LES GOBELETS



CANIBAL a créé une machine, brevetée et unique au monde, qui fabrique un nouveau plastique hybride, le Caniplac, à partir de bouteilles et de gobelets usagés.

10 ▶ L'OFFRE FRANÇAISE À L'INTERNATIONAL

Secteur majeur des écotechnologies en France, le secteur des déchets compte de nombreux acteurs, parmi lesquels les leaders Veolia et SUEZ Environnement, qui dominent également le marché mondial, mais aussi VINCI Environnement et CNIM dans le domaine de la valorisation énergétique, Pellenc ST dans les solutions de tri optique ou encore MTB Recycling, CHIMIREC, PRECIMECA et Innoveox dans les déchets industriels.



Plus d'informations sur :
www.businessfrance.fr





Business France
77, boulevard Saint-Jacques
75680 Paris Cedex 14 - France
Tél. : +33 1 40 73 30 00

3^e PRODUCTEUR D'ÉNERGIES RENOUVELABLES D'EUROPE



(EUROSTAT)

-22,5 Mt

D'ÉQUIVALENT CO₂ GRÂCE
AU RECYCLAGE



(FEDEREC ; ADEME, 2017)

A stylized map of France is shown in a dark, textured color. Overlaid on the map is a white recycling symbol, which consists of three chasing arrows forming a triangle, with a white leaf-like shape integrated into the bottom-left arrow.

73 %

**DES DÉCHETS
MUNICIPAUX VALORISÉS**

(MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE, 2015)



125 000

**EMPLOIS DANS LES ACTIVITÉS
DE GESTION DES DÉCHETS OU DE DÉPOLLUTION**

(ADEME, 2017)